取扱説明書
全自動電気洗濯機 家庭用
品番 ASW-B70V(WG)

もくじ

ご使用の前に

特長 …… 2
環境を配慮した使いかた …… 2
安全上のご注意 …… 2
各部のなまえ（付属品） …… 4
操作パネル部のはたらき …… 5
据え付け …… 26
据え付け場所、アース、設置を水平にする、
排水ホースの取り付け・付け換え、給水ホースをつなぐ・はずす、
衣類乾燥機（除湿型）と組み合わせる
洗濯の前に …… 6
洗濯機の準備、すすぎの種類、衣類の準備
コースの記憶、布量検知
各コースの洗濯時間 …… 7

洗濯のしかた

ふだんの洗濯　標準コース …… 8
しっかり洗ってしっかりすすぐ　念入りコース …… 8
汚れが気にならないふだんの洗濯　洗剤半分コース …… 8
手早く洗う　おいそぎコース …… 9
毛布や掛けふとんを洗う　毛布コース …… 10
干す時間を短縮したいときなどに　快速からり脱水 …… 12
ドライマーク衣類などを洗う　ドライコース …… 14
予約タイマーでの洗濯 …… 18
お好みに合った洗濯に（お好み設定）排水のみ・脱水のみなど … 19

洗剤

洗濯量と洗剤量、粉石けん …… 20
ソフト仕上剤、のりづけ、漂白剤・液体洗剤 …… 21

洗濯Q&A

Q. 凍結して洗濯機が使えなくなることってあるの？…… 22
Q. 風呂の残り湯を使うには？ …… 22
Q. お子さまのいたずらお知らせブザーを鳴らすには？ … 23
Q. 洗濯液を2度使うには？ …… 23
Q. 終了ブザーの音を鳴らないようにするには？ …… 23
Q. 運転途中で運転内容を変更するには？ …… 23
Q. 自動設定水量を調節したいとき？ …… 23

お手入れ

お手入れ …… 24
洗濯・脱水槽の掃除　槽洗浄コース …… 24
本体、糸くずフィルター、給水口、ソフト仕上剤・洗剤投入容器

困ったときは

故障かな？と思ったとき …… 32
修理を依頼する前に …… 34

アフターサービス

アフターサービス …… 35
別売部品 …… 35
仕様 …… 36

このたびは全自動電気洗濯機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。
保証書は必ず記入事項を確かめて、販売店からお受け取りのうえ、この説明書とともに大切に保存してください。

上手に使って上手に節電

特　長

高濃度クリーン洗浄
ガンコな衣類の汚れを
芯までクリーンに洗浄

※快速からり脱水
衣類の干し時間を短縮!
天気を気にせず素早く乾く
※洗濯・脱水容量4.2kg以下

洗剤半分コース
汚れが気にならないものは
洗剤を節約してお洗濯

環境を配慮した使いかた

水

標準コース・給水量毎分15Ｌ・水量55Ｌの場合で比較しています。

■風呂の残り湯を使う

洗いの水が約55Ｌ節水できます。

■洗濯液を2度使う
洗濯液を2度使うとコース運転をするのに比べ、約47Ｌ節水できます。

■ためすすぎをする
ためすすぎは注水すすぎに比べ、すすぎ1回につき約38Lの節水ができます。

■まとめ洗いをする
洗濯回数が減り、節水できます。

● 本製品は洗濯量に応じて無段階に水量が自動設定されます。洗濯物を入れ、スタートすると布量センサーがはたらき、適切な水量を設定します。

電気

■まとめ洗いをする
洗濯回数が減り、節電できます。

● 本製品は待機時消費電力(電源スイッチを「切」にした状態の電力)が0(ゼロ)になっています。

洗剤

■洗剤半分コースを使用する

■洗濯液を2度使う
洗剤量2回分が1回分ですみます。

安全上のご注意 ―― ①

★必ずご使用の前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、安全に関する重要な内容を記載しています。
必ずお守りください。

⚠警告
誤った取り扱いをすると、人が死亡、または重傷を負う可能性が想定される内容です。

⚠注意
誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性、または物的損害のみが発生する可能性が想定される内容です。

絵表示の例

△記号は、「警告や注意を促す」内容のものです。

⃠記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。

●記号は、必ず実行していただく「強制」内容のものです。

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保存してください。

⚠ 警　告

幼児には洗濯・脱水槽をのぞかせない

洗濯機の近くに台などを置かないでください。
洗濯・脱水槽の中に幼児が落ちてけがをしたり、おぼれる原因になります。

引火物を洗濯・脱水槽に入れない

灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなどやそれらの付着した洗濯物を絶対に入れたり近付けたりしないでください。
爆発や火災の恐れがあります。

回転中の洗濯・脱水槽に手を入れない

洗濯・脱水槽の回転が完全に止まるまでは、絶対に中の洗濯物や洗濯・脱水槽に手などで触れないでください。ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きついてけがをする恐れがあります。
特にお子さまにはご注意ください。

改造はしない
修理技術者以外の人は、絶対に分解や修理はしない

火災・感電・けがの原因となります。修理はお買い上げの販売店、またはメーカー指定の「お客さまご相談窓口」にご相談ください。

修理を依頼する前に

電源コードの取り扱い

傷んだ電源コードや電源プラグ、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しないでください。
感電・ショート・発火の原因になります。

電源コードを傷付けたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたりしないでください。また、重い物をのせたり、はさみ込んだりしないでください。
破損して、火災・感電の原因になります。

交流100V以外では使用しないでください。
火災・感電の原因になります。

定格15A以上のコンセントを単独で使ってください。
他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

電源プラグの刃及び刃の取り付け面にほこりが付着している場合は、よくふいてご使用ください。火災の原因になります。

お手入れ

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。感電やけがをすることがあります。

本体各部に直接水をかけないでください。
ショート・感電の原因になります。

アース線を必ず確実に取り付ける

故障や漏電のときに感電する恐れがあります。アースの取り付けは、必ず電気工事店、または販売店にご相談ください。

アース 26

浴室・シャワー室などには据え付けない

感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

風雨にさらされる場所には据え付けない

風雨にさらされる場所、湿気の多い場所には据え付けないでください。
感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

火気を近付けない

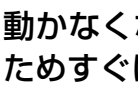
火気を近付けたり、火のついたロウソク、煙草、蚊取り線香、熱いヤカンなどを置かないでください。
火災や変形の原因になります。

ぬれた手で電源プラグの抜き差しはしない

感電の原因になります。

排水ホースの付け換えは必ず手袋をする

けがの原因になります。

排水ホース

動かなくなったり煙が出ている、変なにおいがするなどの異常がある場合は、事故防止のためすぐに電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店に点検・修理を依頼する

感電・漏電・ショートによる火災の恐れがあります。

⚠ 注　意

50℃以上のお湯は使わない

プラスチック部品の変形や傷みにより、感電や漏電の恐れがあります。

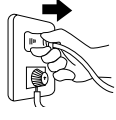
洗濯前は必ず蛇口を開いて給水ホースの接続を確認する

ネジがゆるんだりしていると、水もれして思わぬ被害を招くことがあります。

給水ホース 30~31

安全上のご注意 ―― ②

⚠ 注　意

電源コードの取り扱い

電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに、必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。
感電・ショートして発火することがあります。

長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

運転中、洗濯機の下に手足などを入れない

回転部があり、けがをする恐れがあります。

洗濯機の上にのぼったり、重いものをのせない

変形、破損によりけがをする恐れがあります。

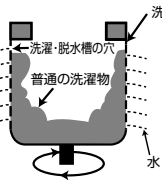
防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水をしない

洗濯物が飛び出したり、異常振動で洗濯機が転倒してけがをしたり、洗濯機・かべ・床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。洗濯物の絵表示を見て洗濯時の参考にしてください。

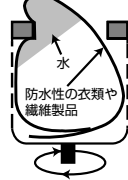
（足ふきマットなど固くて厚いもの、オムツカバー、サウナスーツ、ウエットスーツ、雨ガッパ、スキーウェア、自転車・バイク・自動車カバー、寝袋など）

● 防水性衣類の確認方法…衣類に口を当て、息を吹き付けて息が通らない場合は、防水性衣類です。

脱水のご注意

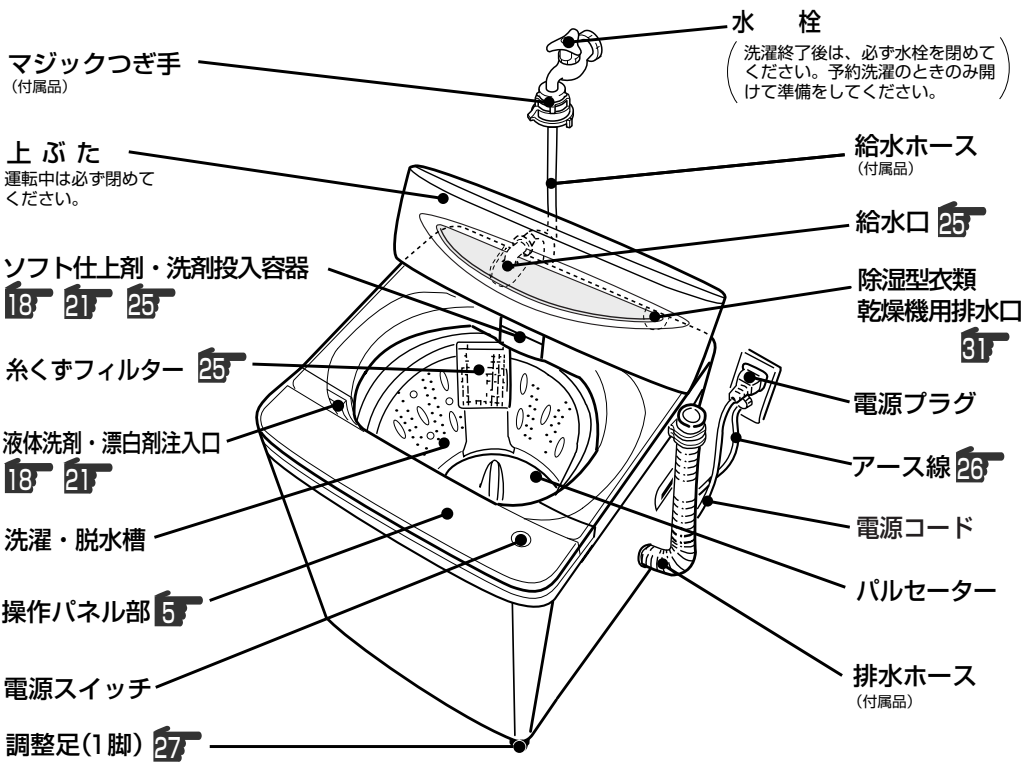
［普通の洗濯物を脱水した場合］

洗濯物の水は洗濯・脱水槽の穴から抜け出る

［防水性の衣類や繊維製品を脱水した場合］

洗濯・脱水槽が回転しても水が防水性の衣類や繊維製品から出られないため、水が片寄って大きい音や大振動を引き起こす

洗濯・脱水槽が高速回転しても水が防水性の衣類や繊維製品から出られないため、水が上に移動して大振動とともに飛び出る

お願い

- **ご使用後は必ず水栓を閉めてください。**万一の水もれを防止するためです。
- 上ぶたが破損したり、脱水中に上ぶたを開けてから15秒以内に洗濯・脱水槽が止まらない場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。けがの原因になります。
- 雷が発生したときは、早めに電源プラグをコンセントから抜いてください。落雷により故障することがあります。

各部のなまえ

操作パネル部のはたらき

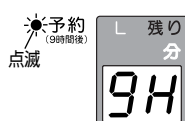
行程設定・残時間・予約時間表示

●注水すすぎのとき、表示します。
（例）注水すすぎを設定する場合

●洗濯の残り時間の目安を表示します。
（例）残り20分の場合

残り時間が99分をこえるときは、2H（2時間）、3H（3時間）…と表示し、10時間以上になると - - 表示します。

●布量検知をしている間

●予約中は、洗濯を何時間後に終了するかを表示します。

●水量を表示します。
（例）55Lの場合

●異常が発生したとき、表示部の点滅とブザーでお知らせします。
（例）給水しない場合

電源スイッチ

●電源の「入」「切」に使います。
●オートオフ機能
・運転が終了すると電源が自動的に切れます。
・スタートせずに放置した場合、または凍結防止用残水排水プログラムを設定した場合は、約10分後に電源が切れます。22

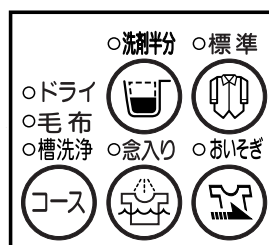
洗剤の目安

●コンパクト洗剤に付属の計量スプーンで表示しています。
すりきり1杯約37g
水30Lに対し20gの場合

スタート／一時停止ボタン

●スタートするときに押します。
●運転中に押すと、一時停止します。
再び押すと運転を再開し、残りの行程を行います。
●終了ブザーを消したいときに使います。23

Compact & Low Body Washer

○洗剤半分 ○標準
○ドライ
○毛布
○槽洗浄 ○念入り ○おいそぎ
コース

（オートオフ）

快速からり脱水ボタン

●洗濯物の種類に応じて脱水時間を選びます。12
●洗濯・脱水槽を乾燥させるときに選びます。（槽乾燥）
●「ドライ」「槽洗浄」コースは受け付けません。

お好みボタン(進行表示)

●「排水のみ」「洗い～すすぎ」などのお好みの設定を選びます。19
●予約するときに選びます。18
●スタート後、洗いランプが点滅中は注水すすぎ・ためすすぎの切り換えができます。
●凍結防止用残水排水プログラムを設定するときに使います。22
●進行中の行程を点滅で残りの行程を点灯で表示します。
●「槽洗浄」コースは受け付けません。

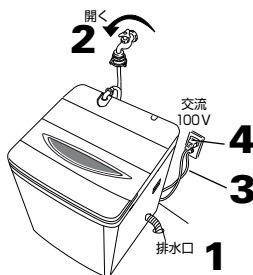
水量ボタン

●洗濯量に応じて水量を無段階に自動設定します。15Lは自動設定しません。
●手動で設定する場合は、5段階の水量が選べます。
●お子さまのいたずらお知らせブザーを鳴らすときに使います。23
●「槽洗浄」コースは受け付けません。

コースボタン

●洗濯物の汚れや種類に応じてコースを選びます。
●選んだコースのランプが点灯します。

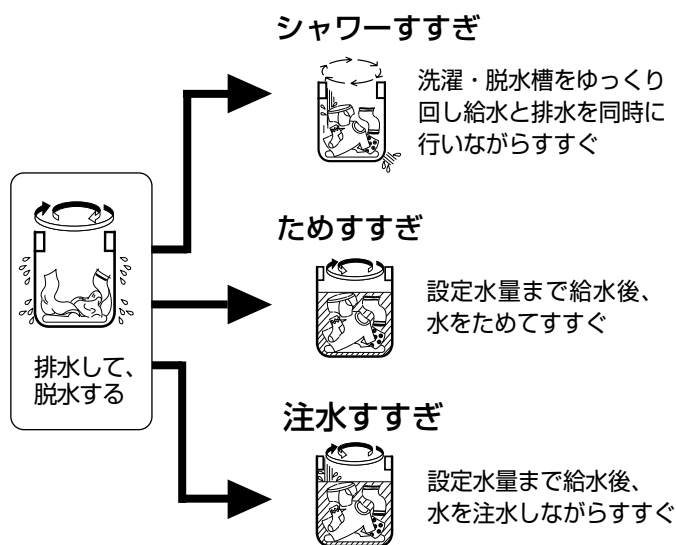
洗濯の前に

洗濯機の準備

1 **排水ホースを排水口に差し込む** 28
- 抜けがないか確認してください。
- 据え付け時や初めて使用するとき、排水ホース接続口から水が少々出ることがありますが、工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。

2 **給水ホースをつなぎ、水栓を開ける**
- マジックつぎ手や給水ホースの接続部などから水もれがないか確認してください。30~31

3 **アースを取り付ける** 26

4 **電源プラグをコンセントに差し込む**

すすぎの種類

お知らせ
- シャワーすすぎ中や脱水中に上ぶたを開けるとブザーが鳴り自動的に洗濯・脱水槽の回転が一時停止します。上ぶたを閉めると運転が再び始まります。

衣類の準備

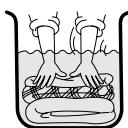
上手に洗濯するために、次のことにご注意ください。

⚠ 注　意

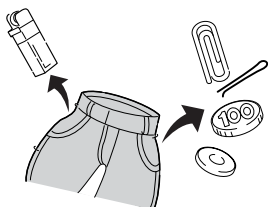
防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水をしないでください。

洗濯物が飛び出したり、異常振動してけがをしたり、本体・かべ・床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。

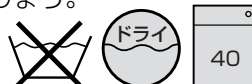
お願い **脱水中に衣類がはみ出さないために**
- カーテンなどの大物、水に浮きやすい物、ジーンズ・柔道着など厚手の衣類は水に浮かないように均一によく押し込んでください。

- **洗濯物は入れすぎないでください。**
- 洗濯物が浮いていたら、一時停止して洗濯液に押し込んでください。

給水時に水が飛び散り床がぬれる・汚れがよく落ちない・脱水時にはみ出して衣類や洗濯機が破損する原因になります。

お願い **ポケットの中を確認する**

ヘアピンやコインは衣類や洗濯機を傷めたり、異常音・故障・衣類の穴あきの原因になります。
必ず取り出してから洗濯してください。

ご注意 **飲料水、化粧水が付着した衣類を長時間放置しますと、まれにピンク色に変色することがありますので、すぐに洗い流してください。**

表示をチェックする

衣類の絵表示に従って洗いましょう。
色物と白物は分けて洗います。
色移り防止のためです。

ひもは結んで、ファスナーは閉める

衣類や洗濯機を傷つける恐れがあるためです。

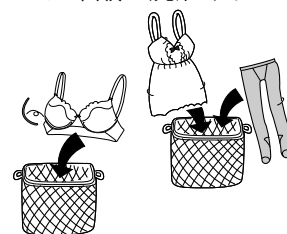
ドロや砂は落とす

洗濯機の故障を防ぐためです。

糸くずや毛玉が出やすいものは裏返す

傷みやすい衣類はネットに入れる

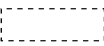
レースの付いた衣類・ランジェリー・ナイロンストッキング・化繊の薄物などは、市販の洗濯ネットに入れて洗ってください。

※**ワイヤー入りのブラジャー**は、必ず市販の洗濯ネット（細かい網目）に入れて洗ってください。ワイヤーが飛び出し、洗濯機や他の衣類を傷める恐れがあります。

コースの記憶

- 「標準」「洗剤半分」「念入り」「おいそぎ」コースは、スタートして約1分後に自動的にコースを記憶します。再び、電源スイッチを入れると記憶したコースが点灯し、(スタート/一時停止) を押すだけで運転ができます。
- 前回使用した「快速からり脱水」の設定内容は (快速からり脱水) を押すと呼び出せます。
- 停電時や電源プラグを抜いた場合も記憶しています。

 お知らせ を押して変更した場合、変更内容は記憶しません。

布量検知 「標準」「洗剤半分」「念入り」「おいそぎ」コースのみ

洗濯物の量を調べ、水量や洗いかたを自動的に選ぶ機能がついています。

(スタート/一時停止) を押すと、水のない状態で、パルセーターが回転して布量を検知します。
検知後、水量と洗濯時間を表示し給水します。

- 水量15Ｌは自動設定されません。(水量) を押して設定してください。
- ぬれている洗濯物を入れた場合や洗濯・脱水槽にあらかじめ水がある場合は、水量が多くなることがあります。
- 水が底から約10 cm以上入っている場合は、布量検知をしないで水量55Ｌに設定されます。洗濯物の量に応じた水量を設定してください。
- 布量検知のレベルを調整したいとき　自動設定水量を調節したいとき 23

各コースの洗濯時間

[点線枠] は、標準時間を表わしています。
上段50Hz　下段60Hz

コース	水　量	洗い	すすぎ	脱水	所要時間
標準	15Ｌ～55Ｌ 無段階自動設定 (15Lは手動)	[9分] 6～9分 (高濃度クリーン洗浄2分)	シャワーすすぎ1回＋ ためすすぎ2.5分	[7分] 6～7分 [6分] 5～6分	[38分] 32～38分 [37分] 31～37分
念入り		[12分] 9～12分 (高濃度クリーン洗浄2分)	注水すすぎ3分×2回	[7分] 6～7分 [6分] 5～6分	[48分] 41～48分 [47分] 40～47分
洗剤半分		[12分] 9～12分 (高濃度クリーン洗浄5分)	シャワーすすぎ1回＋ ためすすぎ3分	[7分] 6～7分 [6分] 5～6分	[41分] 35～41分 [40分] 34～40分
おいそぎ		[5分] 4～5分	シャワーすすぎ1回＋ 注水すすぎ2分	5分 4分	[26分] 23～26分 [25分] 22～25分
ドライ	48Ｌ(自動設定水位) 55L・41Ｌ・30Ｌ に切り換え可	4分	※ 注水すすぎ約1.5分×2回	1分	[24分] 21～24分
毛　布	55Ｌ(自動設定水位) 48Ｌに切り換え可	12分	※ 注水すすぎ3.5分×2回	7分 6分	48分 47分
槽洗浄	水位55Lより約4cm 高く給水されます	つけおき11時間 ＋ 洗い5分	注水すすぎ3分×2回＋ シャワーすすぎ45秒	5分	約12時間

お知らせ

- 所要時間は、水道水圧・排水条件により変わります。上表は、給水量が毎分15Ｌのときの目安です。
- 上表の※注水すすぎの2回目は、ソフト仕上剤の効果を出すため、最初にためすすぎをします。
- 洗濯・脱水槽にあらかじめ水があるときや水量をお好みで設定したときは、所要時間が変わる場合があります。
- シャワーすすぎ時、給水量が少なく（毎分約5Ｌ以下)、すすぎ具合が不十分なときは、自動的にためすすぎを1回追加します。

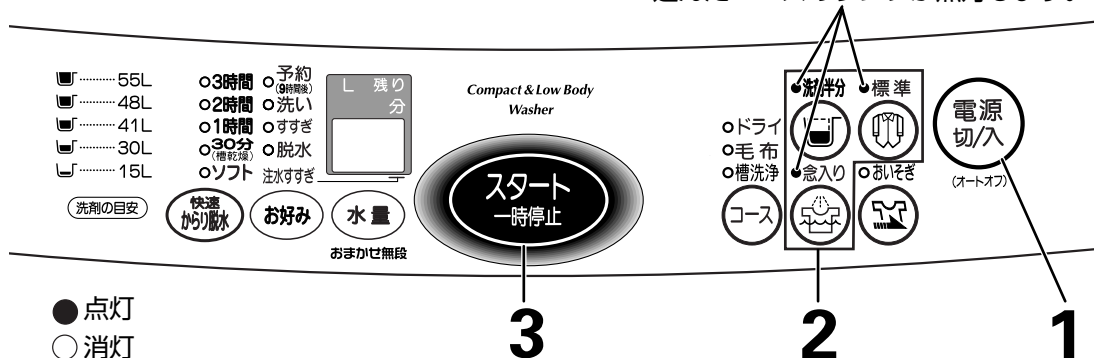
標準コース ････ふだんの洗濯

綿素材の下着など、ふだん着の洗濯に適しています。

念入りコース ････しっかり洗ってしっかりすすぐ

しっかり洗ってしっかりすすぎたいとき、ジーンズなどの厚手の衣類を洗うとき、
粉石けんを使って洗うときに適しています。

洗剤半分コース ････汚れが気にならないふだんの洗濯

洗剤量を標準コースの1/2に減らして洗濯できるコースです。少ない水量からかくはんを始め、
洗濯液を衣類にしみ込ませて洗います。

水栓を開き、洗濯物を入れる。
(防水性衣類は、入れないでください。 4)

1 を押す

2 または を押す

- 「快速からり脱水」を選ぶ場合は(快速からり脱水)を押してください。12

3 を押す

(水なしで運転し、水量を表示　布量検知 7)
- 水量は、必要に応じて (水量) を押して切り換えてください。

4 給水が始まってから
洗剤を入れ、上ぶたを閉める

- 洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に均等に入れてください。
(上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、**糸くずフィルターを掃除してください。25

洗濯容量	7.0kg以下

 お知らせ

- 洗いの始めに(高濃度クリーン洗浄)をします。
(高濃度クリーン洗浄) とは、
少ない水量からかくはんを始め、高濃度の洗濯液を衣類に吸収させ水を追加しながら洗います。
- 少ない水量から「すすぎ」が始まります。
- 洗剤は、入れすぎると泡が立ちすぎたり、すすぎが不十分になります。入れすぎないようにしてください。
- 洗濯終了後は、
衣類のシワ付きや色移りの防止のため、すぐに干しましょう。

おいそぎコース ‥‥手早く洗う

汚れの少ない洗濯物を、手早く洗いたいときに適しています。

●点灯
○消灯

水栓を開き、洗濯物を入れる。
(防水性衣類は、入れないでください。4)

1 電源 切/入 を押す

2 おいそぎ を押す

- 「快速からり脱水」を選ぶ場合は 快速 から脱水 を押してください。12

3 スタート 一時停止 を押す

(水なしで運転し、水量を表示　布量検知 7)
- 水量は、必要に応じて 水量 を押して切り換えてください。

4 給水が始まってから
洗剤を入れ、上ぶたを閉める

- 洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に均等に入れてください。
(上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、**糸くずフィルターを掃除してください。25

洗濯容量　7.0kg以下

お知らせ

- 洗濯時間の短縮と洗濯液を衣類に吸収させるために少ない水量から「洗い」「すすぎ」が始まります。
- 洗濯終了後は、衣類のシワ付きや色移りの防止のため、すぐに干しましょう。

毛布コース‥‥毛布や掛けふとんを洗う

毛布や掛けふとんなどの大物を洗う場合に適しています。
必ず、大物洗い用洗濯ネットＣＮ-3(別売部品 35)をご使用ください。洗濯ネットを使用しないと洗濯物が洗濯・脱水槽よりはみ出し、擦れて毛布・掛けふとんや洗濯・脱水槽の樹脂カバーを傷めたり、水が飛び散る恐れがあります。

洗える毛布

手洗イ30 表示がある綿毛布、アクリルまたはポリエステル100%のマイヤー・タフト毛布

- 電気毛布は洗えるものと洗えないものがあります。電気毛布の取扱説明書に従ってください。

■マイヤー・タフト毛布

ダブルサイズ以下(大きさ180cm×230cm以下)
質量4.2kg以下のもの

■綿毛布

シングルサイズ(大きさ140cm×200cm以下)
質量1.5kg以下のもの4枚

洗える掛けふとん

■夏掛けふとん

手洗イ30 表示があり中わたがポリエステル100%のもの

大きさ180cm×210cm以下
中わた質量1.0kg以下のもの
総質量1.8kg以下のもの

■羽毛掛けふとん

手洗イ30 表示があり洗濯機で洗えると記載されているもの

大きさ150cm×210cm以下
総質量1.8kg以下のもの

ご注意

夏掛けふとん・羽毛掛けふとんは、水に浮かないように均一によく押し込んでください。

毛布・掛けふとんの準備

毛布や掛けふとんをたたみ、**洗濯ネットに入れてください。**

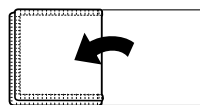
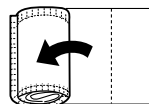
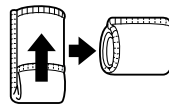
- 綿毛布を2枚以上入れる場合は重ねて折りたたみ、洗濯ネットに入れてください。
- 正しく準備しないと、毛布・掛けふとんや洗濯機を傷めたり、水が飛び散る恐れがあります。
- ゴミや糸くずは取り除いておきます。

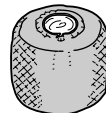
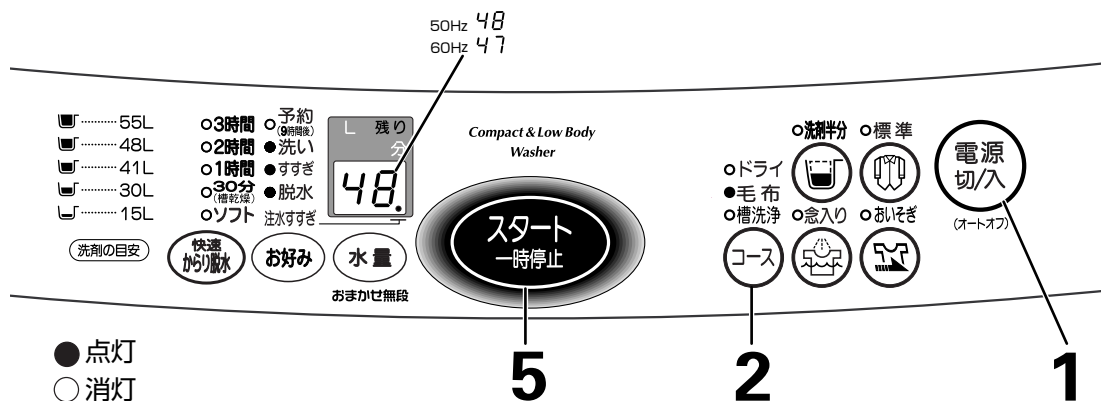
シングルサイズの場合

1. 長い方を2つ折りにする

2. 同じ方向に3つ折りにする

ダブルサイズの場合

1. 短い方を2つ折りにする

2. 同じ方向に3つ折りにする

3. 巻く

4. フチのある方を下にして、洗濯ネットに入れる

5. ひもを固く結んでリボン結びにする
（リボン部分はネットと毛布の間にはさみ込む）

水栓を開く。

1 (電源切/入) を押す

2 (コース) を押して、「毛布」を選ぶ

(洗濯の内容は自動的に設定されます)

- 水量は55Lに設定されます。必要に応じて (水量) を押して切り換えてください。
- 「快速からみ脱水」を選ぶ場合は (快速) を押してください。

3 洗剤を入れる

- 洗剤の溶け残しをなくすため、あらかじめ約5Lのぬるま湯(約30℃)でよく溶かして入れます。洗剤を溶かさずに入れると、白く残ることがあります。

4 洗濯ネットに入れた毛布・掛けふとんを入れる

- 洗濯ネットの口側が上になるように洗濯・脱水槽に入れてください。入れるときは、横向きにして入れ、洗濯・脱水槽内で渦巻き状にする方が入れやすくなります。
- 防水性製品は、入れないでください。

5 (スタート) を押し、上ぶたを閉める

(上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了 ブザー音でお知らせします。

- 水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。

洗濯容量

毛　布･･････････4.2kg以下
綿毛布･･････････6.0kg以下
夏掛けふとん････1.8kg以下
羽毛掛けふとん･･1.8kg以下

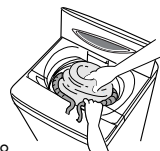
 お知らせ

- 水量は、48Ｌに切り換えることができます。他の水量には設定できません。
- 洗剤は、入れすぎると溶けずに残ることがあります。入れすぎないようにしてください。

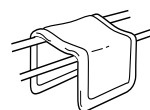
洗濯が終わったら

取り出すときは

洗濯ネットのひもをほどき、毛布・掛けふとんの中心部を持って引き出す。

▼

乾燥は

風通しのよい日陰で自然乾燥、または毛布乾燥機能のある衣類乾燥機で乾燥する。

▼

毛布が乾いたら

パイル（毛なみ）方向に軽くブラッシングするときれいに仕上がります。

- 掛けふとん・綿毛布の乾燥のしかたは、その取扱表示に従ってください。

快速からり脱水‥‥干す時間を短縮したいときなどに

洗濯・脱水槽を高速回転させて湿った空気を槽外へ排気し、洗濯物の水分を飛ばします。
室内干しの乾燥時間を短縮することができます。洗濯物をほぐすために約30分毎にかくはんを行います。

快速からり脱水時間の目安(例)

- 「3時間」‥‥‥‥‥‥‥‥ 化繊の衣類(ポリエステル100%)を乾燥したいとき
  (ジャージ、フリースなどはほとんど乾きます。)
- 「2時間」「1時間」‥‥‥ 干す時間を短縮したいとき
- 「30分(槽乾燥)」‥‥‥ 洗濯・脱水槽の水分を取り除き、黒カビの発生を抑えたいとき
- 「ソフト」‥‥‥‥‥‥‥ 終了後、
  すぐにアイロンをかけたいとき。ワイシャツなどアイロンをかけることですぐに着られます。(約1時間低速回転を行います)

※快速からり脱水できる洗濯・脱水容量は、(4.2kg以下)です。

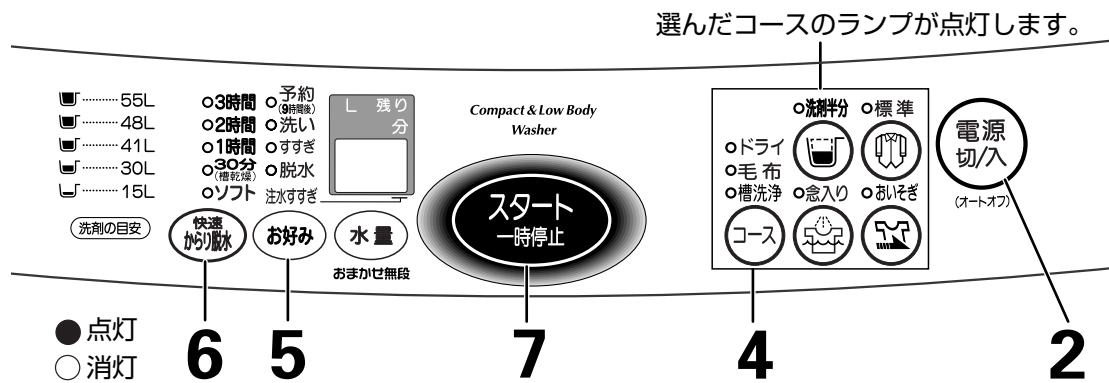
快速からり脱水できない衣類

- 色落ちしやすい衣類
- ウールの衣類、ウールの毛布
- 取扱絵表示に [illegible] がある衣類
- ドライ表示のあるもの
- しわが気になる衣類
  (ブラウス、綿100%シャツなど)
- 型くずれしやすい衣類
  (肩パット入りなど)
- 防水性のマット・シートや衣類など

お願い

- 上ぶたに快速からり脱水用の吸気口があります。
  快速からり脱水をする場合は、吸気口の上に物を置かないようにしてください。

お知らせ

- 洗濯容量や衣類の種類・気温・湿度によって仕上がり具合が変わります。
- 「快速からり脱水のみ」運転のときは予約できません。
- 「快速からり脱水」の設定内容は、スタートして約1分後に記憶されます。次回、「快速からり脱水」をする場合は [illegible] を押すと前回使用した内容が点灯します。
- [illegible] は、スタート後は受け付けません。
- 「ドライ」「槽洗浄」コース、及び(お好み)を押して「脱水なし」に設定した場合は [illegible] を受け付けません。
- 一度付いた黒カビは「槽乾燥」では、取り除くことはできません。
  「槽洗浄」コースをご使用ください。
  24
- アイロンをかけたあとは、すぐにたたむと残った熱や湿気が型くずれやシワの原因になります。ハンガーに吊るして完全に乾かしてください。

- 「毛布」コースの場合は、洗剤・毛布の入れ方が異なります。毛布コースを参照ください。11

「洗い」から「快速からり脱水」を行う	「快速からり脱水」を行う	「槽乾燥」のみ行う

1 水栓を開く（「洗い」から「快速からり脱水」を行う）

2 （電源 切/入）を押す（全コース）

3 洗濯物を入れる（「洗い」から「快速からり脱水」を行う／「快速からり脱水」を行う）
- 防水性衣類は、入れないでください。4
- 衣類をほぐして片寄らないように入れてください。

4 使用するコースを選ぶ（「洗い」から「快速からり脱水」を行う）

5 （お好み）を押して「脱水のみ」を選ぶ 19（「快速からり脱水」を行う／「槽乾燥」のみ行う）

6 （快速からり脱水）を押して時間を選ぶ（「洗い」から「快速からり脱水」を行う／「快速からり脱水」を行う）

6 （快速からり脱水）を押して「30分(槽乾燥)」を選ぶ（「槽乾燥」のみ行う）

7 （スタート 一時停止）を押す　(上ぶたが開いていると「快速からり脱水」は運転しません)

8 給水が始まってから洗剤を入れ、上ぶたを閉める（「洗い」から「快速からり脱水」を行う）

運転終了　ブザー音でお知らせします。
- 水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。25

ドライコース ‥‥ ドライマーク衣類などを洗う（やさしく洗いたいものに）

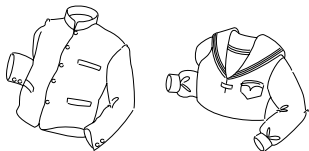
洗濯する前に

洗えるもの

取り扱い絵表示が 手洗イ30 ドライ 、 ドライ 表示の衣類、ウールのセーター、シルク製品などのデリケートな衣類

ウール、カシミヤ、
アンゴラのセーター、
カーディガンなど

絹、麻のワンピース、
ブラウス、シャツなど

学生服、セーラー服、スラックス、スカート、
ジャンパー、
カーテンなど

洗えないもの

取り扱い絵表示が 表示の衣類

芯地を多く使っており、水につけるだけで型くずれしやすい衣類
ネクタイ、ブレザー、ジャケット、スーツ、コートなど

水につけるだけで著しい収縮や変色、表面変化を起こす恐れのある素材
レーヨン（ビスコース）、キュプラ、ポリノジック及びその混紡品〔裏地として使用しているものも不可〕

毛倒れを起こす起毛製品
ベルベットなどのパイル地、別珍など

表面の凹凸などが消えやすいもの
シワ加工品、エンボス加工品、樹脂加工品など

水につけるだけで型くずれしやすいもの
絹、ウールなどの中で強撚糸使いの生地、ジョーゼット、クレープ、ちりめんなど

皮革製品、皮革装飾品、装飾品のついた衣類

和服、和装小物

色落ちしやすいもの

洗剤について

  表示の衣類

- 中性のドライマーク衣類専用の洗剤を使用してください。
- 洗剤が溶けにくい場合は、よく溶かして入れてください。

  表示の衣類

- 中性のドライマーク衣類専用の洗剤以外に中性洗剤もお使いいただけます。
  粉末中性洗剤は、ぬるま湯（約30℃）でよく溶かして入れてください。

※使用量などについては、洗剤に記載されている取扱説明書に従ってください。

 洗濯メモ

- 市販の洗濯ネットの使用をおすすめします。

 お知らせ

- ドライマーク表示がないデリケートな衣類を洗うときは、衣類の表示に従い風呂水が使えます。
- 入浴剤は、ソフト仕上剤と反応して衣類にうすい変色を起こすことがあります。入浴剤の注意書を確認してください。

洗濯前の衣類のチェック

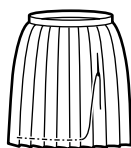
初めて洗う衣類は、色落ちしないか確かめてください。

- 洗剤液を含ませた白いタオルなどを目立たない部分に強く押し当てて、タオルに色移りしないか確認してください。
- スカーフや外国製衣類には、色落ちしやすいものがありますので十分ご注意ください。

シミや部分汚れがないか確かめてください。

- シミは、裏側にタオルを当て、洗剤液をつけ、一定方向にブラッシングしてください。

- そで口・えり・すそ・ポケットまわりの汚れは、洗剤液をつけブラシなどで軽くたたいて落としてください。

毛素材等でプリーツ加工してあるものは、開かないように糸で留めて洗ってください。糸は乾いてからとってください。

ボタンやししゅうがついている衣類は、裏返して洗ってください。

衣類はたたんでから、洗濯・脱水槽に入れてください。

カーテンのフックは必ずはずしてから洗ってください。

ご注意

- 素材によっては、ドライコースで洗えないものもありますので、左記参照して確認してください。
- 衣類の取り扱い絵表示、及び素材表示のないものは洗わないでください。

ドライマークの衣類を洗濯するとき

- **30℃を越えるお湯や風呂の残り湯は使用しない**

  乾燥後の縮みが大きくなる恐れがあります。30℃以下でも風呂の残り湯を使用するときは、入浴剤が入っていると、入浴剤の色素で洗濯物が染まる恐れがあります。

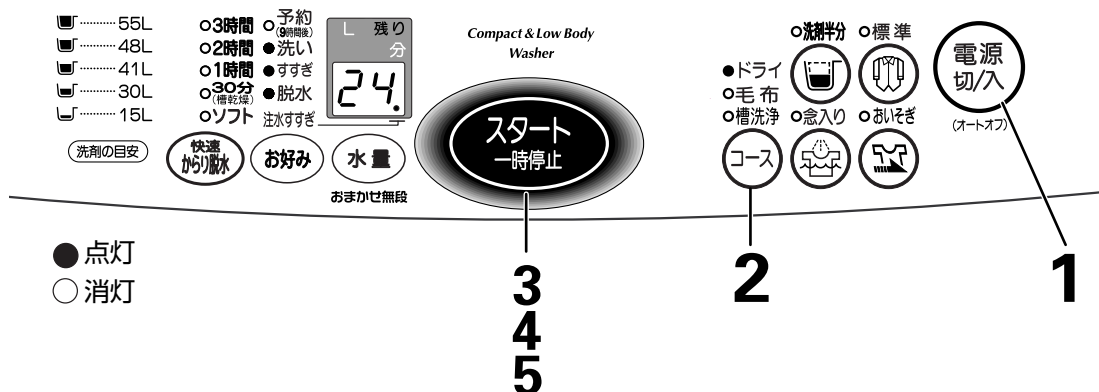
- **洗剤は適正な量を使用する**

  指定より多めに洗剤を使用しても汚れ落ちには、あまり差はありません。逆にすすぎが不十分になり、衣類を傷める原因となります。

- **漂白剤は使わない**

  漂白剤は、強アルカリ性なので生地を傷めます。

ドライコース ････ ドライマーク衣類などを洗う（やさしく洗いたいものに）

●点灯
○消灯

◎洗濯をする前に、必ず 14~15 をお読みください。

上ぶたを開く。

1 電源切/入 を押す

2 コース を押して、「ドライ」を選ぶ

（洗濯の内容は自動に設定されます）

- 水量は48Lに自動設定します。
  必要に応じて 水量 を押して切り換えてください。

3 スタート を押す

（給水が始まります）

4 パルセーターが回り始めたら、スタート を押し、運転を止めてから洗剤を入れ、手で軽く混ぜる

- 粉末中性洗剤は、ぬるま湯(約30℃)でよく溶かして入れてください。
- ドライマーク衣類を洗うときは、洗濯・脱水槽内の水温を30℃以下にしてください。

5 洗濯物はたたんで水中に押し込み、スタート を押し、上ぶたを閉める

（上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります）

- 防水性衣類は、入れないでください。

運転終了 ブザー音でお知らせします。

- 電源を切り、糸くずフィルターを掃除してください。

洗濯容量 1.5kg以下

水　量	洗える量
55L	1.5kg以下
48L	
41L	0.8kg以下
30L	0.2kg以下

- 15Lは、布傷み防止のため、設定できません。

お知らせ

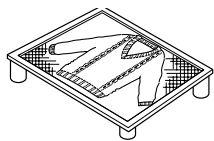
- 洗濯時間の短縮と洗濯物に水を早く吸収させるために設定より少ない水量から「洗い」が始まります。
- 縮みを防ぐため、予約洗濯はできません。
- 快速から脱水 は、受け付けません。

お願い

- 洗濯物の素材により洗濯中に浮いてくるものがあります。一時停止して運転を止め、洗濯液の中に押し込み、十分に水を含ませてください。
- 洗濯終了後、すぐに衣類を取り出してください。長時間放置しますと縮む恐れがあります。

干しかた

- 風通しの良い日陰に干してください。
- 衣類乾燥機には「ドライマーク衣類」を乾燥できるものとそうでないものがあります。
  詳しくは、衣類乾燥機の取扱説明書に従ってください。

ウール、アンゴラ、カシミヤなどのセーター

形を整えて裏返し平干し

絹、麻などのブラウスやワンピース

ハンガー干し

スカート

型を整えてハンガー干し
(伸びやすいものは平干し)

スラックス

折り目を合わせて
ハンガー干し

アイロン仕上げ

- スチーム・ドライやアイロンの温度などは、衣類の取り扱い絵表示に従ってください。
- てかりの出やすいスカート・スラックスやししゅう・ビーズのついたものは当て布をしてください。

アイロンの絵表示について

この絵表示のものはアイロンがけができません。

アイロンの下に波がある絵表示は、当て布をしてアイロンがけをしてください。

アイロンの適性温度

約80～120℃
アクリル系
ナイロン

中

約140～160℃
毛・ポリエステル
絹

高

約180～210℃
綿・麻

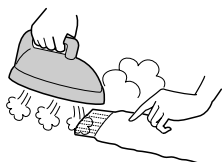
セーターの場合

全体の仕上げ

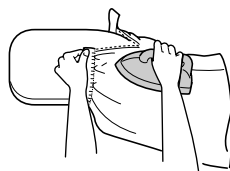
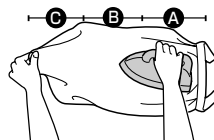
スチームアイロンを軽く浮かせてスチームをかけ、形を整えます。

そで口などの部分仕上げ

手でたて方向に引っぱって形を整えます。
伸びきったゴム編み部分には、たっぷりスチームをかけます。

- 押さえがけは、しないでください。

スカートの場合

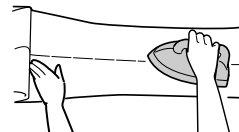
(左手を常に使い、少し引っぱるようにするのがポイントです。)

1. ファスナーまわりをかけます。

2. Ⓐの部分から順に、3段階に分け、かけます。

3. すそを微調整します。

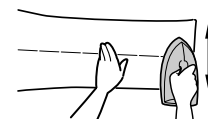
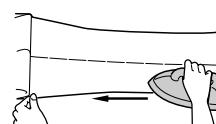
スラックスの場合

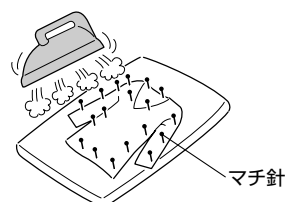
(左手を常に使い、少し引っぱるようにするのがポイントです。)

1. ファスナーまわりと腰まわりをプレスする。

2. センターをプレスする。

3. すそをプレスする。

4. 前・後の線をプレスする。

洗濯のしかた

縮んだとき

元の寸法まで引っぱってマチ針を打ちます。
その後、スチームアイロンを浮かせた状態でスチームをたっぷりかけ、乾くまでそのままの状態にしておきます。

予約タイマーでの洗濯‥‥朝起きてすぐ干したいときなどに

9時間後に予約洗濯が終了します。
「槽洗浄」「ドライ」コースは予約できません。

水栓を開き、洗濯物を入れる。
（粉末合成洗剤は、入れないでください。）

1 を押す

2 使用するコースを選ぶ

3 お好み を押し、「予約」を選ぶ

●「快速からの脱水」を選ぶ場合は（脱水）を押してください。

4 を押す

5 洗剤を入れ、上ぶたを閉める

（上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります）

●約1分後、予約ランプ以外が消灯します。

運転終了 ブザー音でお知らせします。

●水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。

お知らせ

- 停電時・電源プラグを抜いた場合は、予約が取り消されます。
- 洗濯終了時間は、水道水圧・排水条件などによって差が生じることがあります。

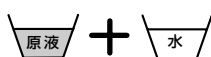
お願い

- 予約洗濯の前に、**水栓からの水もれがないこと**を確認してください。
- 予約の場合は、ソフト仕上剤を衣類の上にこぼすと長時間放置することになるため、シミ・色落ち・傷みの原因になります。
  水洗いだけで落ちないものは、石けんをつけて、もみ洗いしてください。
- **粉石けんは、溶けにくく固まることがありますので使わないでください。**
- 漂白剤は、酸素系のものをご使用ください。
  塩素系のものは、変色や損傷の原因になるため、使用しないでください。21
- 衣類のシワ付き防止のため、洗濯が終了したらすぐに干しましょう。
- 予約洗濯のとき、色移りしやすい衣類は一緒に洗濯しないでください。

予約中の予約内容の確認	予約の取り消し
スタートして1分以降に（お好み）を押すと予約内容を表示します。	電源スイッチを「切」にしてください。

洗剤の入れかたが予約洗濯のポイントです！

液体洗剤

溶けやすくするため、洗剤と同量の水でうすめ、液体洗剤・漂白剤注入口から静かに注ぎ入れます。

コンパクトタイプ以外の粉末合成洗剤

洗濯物にふれないように白物のハンカチなどに軽く包み、槽の周辺部に押し込みます。洗剤に含まれている蛍光剤による衣類の変色を防ぐためです。

コンパクトタイプの粉末合成洗剤

ソフト仕上剤・洗剤投入容器を手前に引き出し、容器の右側に洗剤を入れます。容器がぬれている場合は、洗剤がこびりつくため、乾いた布でふいてから入れてください。

お好みに合った洗濯に‥‥お好み設定（排水のみ・脱水のみなど）

各コースのすすぎ内容など、(お好み)で設定してお好みに合った洗濯ができます。「槽洗浄」コースは受け付けません。

水栓を開き、洗濯物を入れる。（防水性衣類は、入れないでください 4）

1 (電源入/切) を押す

2 使用するコースを選ぶ　●「快速からり脱水」を選ぶ場合は(　)を押してください 12

3 (お好み) を押す　洗い時間・脱水時間は選んだコース内容と同じになります 7

コース	ボタン操作 ●点灯 ✷点滅 ○消灯	洗い	すすぎ	脱水
予約 洗い→すすぎ→脱水 ※(注水すすぎ)	1回押す		すすぎ内容は選んだコースによる	
洗い→注水すすぎ→脱水	点灯 2回押す		注水しながらすすぐ	
洗いのみ（洗濯液を2度使うとき）	3回押す		排水せずに止まる	
脱水のみ 排水のみ（排水のみは上ぶたを開けたままで運転してください）	4回押す	残水があれば排水から始める		
洗い→注水すすぎ（脱水しない方がよいもの すぐ干さないとき）	点灯 5回押す		注水しながらすすぐ	排水せずに止まる
洗い→ためすすぎ（脱水しない方がよいもの すぐ干さないとき）	6回押す			排水せずに止まる
注水すすぎ→脱水	点灯 7回押す	ご注意 排水→脱水から始まる	注水しながらすすぐ	
ためすすぎ→脱水	8回押す	ご注意 排水→脱水から始まる		
洗い→ためすすぎ→脱水	9回押す			

4 (スタート/一時停止) を押し、給水が始まってから洗剤を入れ、上ぶたを閉める

●水量は、必要に応じて (水量) を押して切り換えてください。

運転終了 ブザー音でお知らせします　●水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。25

お知らせ

- 「排水のみ」をするとき以外は、スタートしたら必ず上ぶたを閉めてください。上ぶたが開いていると脱水の前で止まり「U4」が点滅します。閉めると運転を始めます。
- 「標準」「洗剤半分」「おいそぎ」「念入り」コースですすぎ～開始する場合は、布量検知をしないで水量55Lに設定されます。水量は、必要に応じて切り換えてください。

※予約時は、自動運転のすすぎ内容と同じになります。7

■ お好み設定時のすすぎ内容

	「標準」「洗剤半分」「おいそぎ」コース	「念入り」「ドライ」「毛布」コース
注水すすぎ	シャワーすすぎ+注水すすぎ1回	注水すすぎ2回
ためすすぎ	シャワーすすぎ+ためすすぎ1回	ためすすぎ2回

洗濯量と洗剤量

（　）内の数字は、水30Lに対する洗剤の使用量を表しています。

水量	洗濯量（目安）	洗剤量の目安				
		コンパクト洗剤			粉石けんなど	液体洗剤
		スプーン１杯が約37gのコンパクト洗剤の場合	20gのタイプ	15gのタイプ	40gのタイプ	40mLのタイプ
55L	7.0kgまで		約37g	約28g	約73g	約73mL
48L	5.0kgまで		約32g	約24g	約64g	約64mL
41L	3.0kgまで		約27g	約21g	約55g	約55mL
30L	1.5kgまで		約20g	約15g	約40g	約40mL
15L	0.5kgまで		約10g	約 8g	約20g	約20mL

- 「ドライ」コースでの洗剤使用量は、洗剤に記載されている取扱説明書に従ってください。
- 「洗剤半分」コースでの洗剤使用量は、洗剤の目安表示の半分にしてください。

メーカーにより洗剤の標準使用量（水30Lに対し○○g）が表示されていないものもあります。
洗剤容器にある「使用量の目安」を参考にしてください。

洗濯物の質量の目安

作業着上・下（混紡）約800g

パジャマ上・下（木綿）約500g

カッターシャツ（ワイシャツ）（混紡）約200g

アンダーシャツ（木綿）約130g

ジーンズ（木綿）約600g

バスタオル（木綿）約300g

ブリーフ（木綿）約50g

くつ下（混紡）約50g

お知らせ

- 計量スプーンのついていない洗剤は、上の表を参考にしてください。
  計量スプーンの大きさは、洗剤メーカーや銘柄によって異なります。計量スプーン1杯が約37g以外の場合は、洗濯機の水量表示に合わせて洗剤を計算し、ご使用ください。
- **洗剤は洗濯量と汚れの程度に応じて入れてください。**
  - 汚れが多い場合は、洗剤量を増やしてください。また、軽い汚れ※の場合は、洗剤量は上表の半分程度が適当です。
  - 洗剤は入れすぎないようにしてください。すすぎが不十分になります。
  - 特に汚れが軽い時は、液体洗剤は泡が多くなります。洗剤を入れすぎないようにご注意ください。
- 洗濯量は、JIS（日本工業規格）規定の布地を使用した場合のものです。洗濯物の厚さ・大きさ・種類により洗える量が変わります。布の動きが悪いようであれば、洗濯量や水量（多めに）を調節してください。

※軽い汚れとは、汗やほこりの様な脂分をほとんど含まない汚れのことです。

粉石けん（溶け残りを防ぐため、あらかじめ粉石けんを溶かします。）

洗濯機で直接溶かす場合

1. 水栓を開き、電源スイッチを入れ、（おいそぎ）を押す
2. 「洗いのみ」「水量15Ｌ」に設定し、（スタート/一時停止）を押す
   - 給水を始めます。お好み設定

3. パルセーターが回転し始めたら、粉石けんを少しずつ入れる
4. 運転終了後、洗濯物を入れた後、電源スイッチを入れ、希望のコースを選ぶ
5. （水量）で使用する水量を設定し、（スタート/一時停止）を押し、上ぶたを閉める

溶けにくい（粉石けんが残る）場合

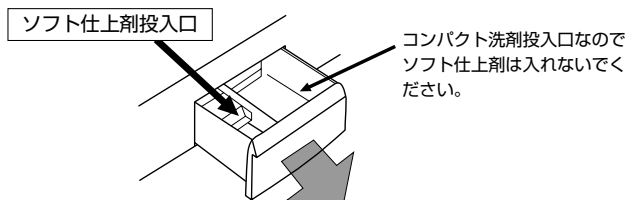
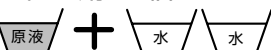
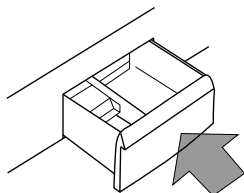
1. 約30℃のぬるま湯（約5L）をバケツなどに用意する
2. 十分かきまわしながら、粉石けんを少しずつ入れる
3. 粒が残らないようによくかきまぜ、洗濯・脱水槽からこぼれないように入れる
4. 洗濯物を入れた後、水栓を開き、電源スイッチを入れ、希望のコースを選ぶ。
5. （水量）で使用する水量を設定し、（スタート/一時停止）を押し、上ぶたを閉める

お願い

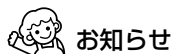
- 粉石けんは、合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすく、黄ばみや臭いの原因になります。
  すすぎは十分に行ってください。
- 使用量が多すぎたり、水温が低いと、完全に溶けずに衣類に残ったり、ホースや洗濯・脱水槽に付着した後に離れて浮き上がり、洗濯物を汚すことがあります。
- **予約洗濯する場合は、粉石けんを使用しないでください。**固まる恐れがあります。

ソフト仕上剤

洗濯前に入れておくと、最終のすすぎで自動的に投入されます。

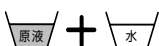
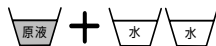
❶ ソフト仕上剤・洗剤投入容器を引き出し、図の箇所にソフト仕上剤を入れる

濃縮タイプは、
流れやすくするためにソフト仕上剤の2倍の量の水でうすめます。 原液＋水 水

❷ ソフト仕上剤・洗剤投入容器を閉める

ソフト仕上剤の使用量の目安

水　位	55L	48L	41L	30L	15L
濃縮タイプ	12mL	11mL	9mL	6.6mL	3mL
一般タイプ	37mL	32mL	27mL	20mL	10mL

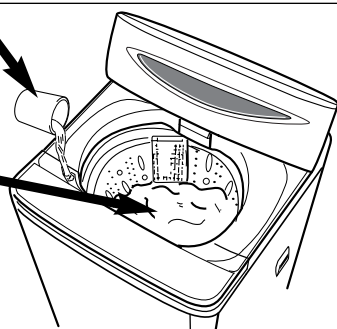
濃縮タイプ：水30Lに6.6mL使用の場合
一般タイプ：水30Lに20mL使用の場合

 お知らせ

- ソフト仕上剤投入口に表示してある満量位置以上、入れないでください。ソフト仕上剤がすぐ流れ出てしまい洗濯物に直接かかりシミになる場合があります。
- 投入後、長時間(12時間以上)放置しないでください。ソフト仕上剤が固まってしまう場合があります。

漂白剤・液体洗剤

液体漂白剤・液体洗剤

- 洗剤…同量の水でうすめる 原液＋水
- 漂白剤…2倍の量の水でうすめる 原液＋水 水
  漂白剤の場合は、洗いの給水が始まってから、静かに注ぎます。

粉末漂白剤

洗剤と一緒に洗濯・脱水槽に入れます。

のりづけ

洗濯容量 1.5kg以下

使用できるのり

洗濯機用の化学合成のり酢酸ビニール系

- 上記以外のものは故障の原因になる恐れがあるので使用しないでください。

❶ 水栓を開き、電源スイッチを入れ、洗濯物を入れる

❷ おいそぎコースで「水量(下記参照)」「洗いのみ」を設定する　お好み設定 19

水　量	洗える量
41L	1.5kg以下
30L	1.0kg以下

❸ (スタート/一時停止)を押す
- 約5分間洗います。

❹ 給水が止まったら洗濯のりを入れ、上ぶたを閉める

❺ 運転終了後、再び電源スイッチを入れ、ドライコースで、「脱水のみ」を運転する
- 約1分間脱水します。

お願い

- 必ずうすめてお使いください。
- のりづけした洗濯物は、衣類乾燥機で乾かさないでください。乾燥機フィルターの目詰まりの原因となります。
- 糸くずフィルターにたまった糸くずを取り除いてください。のりで固まって取りにくくなります。

のりづけ後は洗濯・脱水槽を洗います

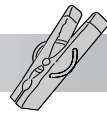
のりが残っていると、故障の原因になります。
のりづけ後、引き続き洗濯する場合は、のりが洗い流されるため、洗浄の必要はありません。

❶ 洗濯物を取り出した後、おいそぎコースで「水量55L」「洗いのみ」を設定する　お好み設定 19

❷ (スタート/一時停止)を押し、上ぶたを閉める
- 約5分間洗います。

❸ ドライコースで「脱水のみ」を運転する
- 約1分間脱水します。

 お知らせ

- 色物には色物専用の漂白剤を使用してください。
- 塩素系の漂白剤は直接洗濯物にかけないでください。変色や損傷の原因になります。
  また、予約洗濯の時は、使用しないでください。

Q　凍結して洗濯機が使えなくなることってあるの？

A　洗濯終了後も、洗濯機の給水ホースや洗濯・脱水槽内には水が少し残っています。
気温が低くなると、その水が凍結してしまうことがあります。
凍結を防ぐ方法や万一凍結してしまった場合は、下記手順に従ってください。

凍結防止の方法

その1　残水排水プログラムをはたかせる

運転終了9分後に、自動的に残っている水を排水する機能です。

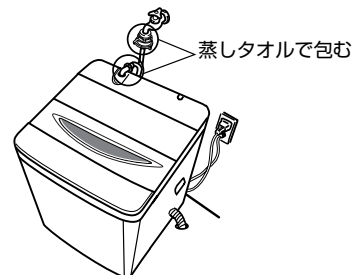
設定したいとき
電源スイッチを入れ、(お好み)を6秒以上押し続ける
- 「ピー」とブザーが鳴ったら設定完了。
設定すると運転終了後から10分間「Ud」が点灯します。

設定を取り消したいとき
電源スイッチを入れ、(お好み)を6秒以上押し続ける
- 「ピピッ」とブザーが鳴ったら取り消し完了。

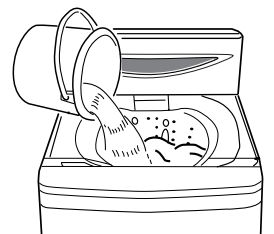
その2　ホースの水抜きをする

1. 水栓を閉め、電源スイッチを入れ、(標準)を押す
2. (水量)を押して55Lに設定し、(スタート一時停止)を押し、電源スイッチを切る
   - ホース内の水を抜き、水圧を下げて水の飛び散りを防ぐためです。
3. 給水ホースの水栓側をはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける
4. 再び、電源スイッチを入れ、ドライコースで「脱水のみ」を設定し、(スタート一時停止)を押す　お好み設定 19
   - 洗濯・脱水槽内の水を排水するためです

凍結してしまったときは

1. 給水ホースの接続部(水栓側と本体側)を蒸しタオルで包む
2. 水栓を閉め、給水ホースをはずし、温水（50℃未満)につける
3. 約2Lの温水（50℃未満)を洗濯・脱水槽に入れ、約10分間放置する
4. 給水ホースをつなぎ、水栓を開けて下記内容を確認する
   ①手でパルセーターが回せるか
   ②運転して給水・排水するか

Q　風呂の残り湯を使うには？

A　次の手順を参考に、使用してみてください。

1. 水栓を開き、電源スイッチを入れる
2. 上ぶたを開け、洗濯物と洗剤を入れる
3. 希望のコースと洗濯物に合った水量を選ぶ
4. 洗濯物がつかるまで風呂の残り湯(50℃未満)を、洗濯・脱水槽からこぼれないように入れる
5. 上ぶたを閉め、(スタート一時停止)を押す
   - 設定水量まで残り湯が入っていない場合は、水道水を追加します。

お願い
- ドライマーク衣類の洗濯時、14~15 の注意をお守りください。
- 「標準」「念入り」「洗剤半分」コースを選択しても、高濃度クリーン洗浄は行いません。8

Q お子さまのいたずら(運転中の上ぶた開放)お知らせブザーを鳴らすには？

A 水量 を押して設定してください。

鳴らしたいとき

電源スイッチを入れ、水量 を4秒以上押し続ける

- 「ピー」とブザーが鳴ったら設定完了。
- 運転中、上ぶたを5秒以上開けると運転を停止し(但し、排水中は排水後停止する)、「US」が点滅しながら、ブザーが2時間鳴り続けます。
  2時間後は、「US」は点滅しますが、ブザーは鳴りません。
  上ぶたを閉めると、「US」が消えてブザーは止まり、運転を再開します。

鳴らしたくないとき(解除)

電源スイッチを入れ、水量 を4秒以上押し続ける

- 「ピピッ」とブザーが鳴ったら取り消し完了。

Q 洗濯液を2度使うには？

A 下記手順と を参考に洗濯してみてください。

19

1. 1度目の洗濯物を入れ、使用するコースを選び「洗い」のみ運転をする
   1度目
2. 1度目の洗濯物を取り出し、2度目の洗濯物を入れる
   - 洗濯物が洗濯液にひたるよう、上から押さえます。
   - 必要に応じて洗剤を追加します。
   2度目　1度目
3. お好みのコースと水量を選び、「洗い→すすぎ→脱水」の全自動運転をする
4. 2度目の洗濯物を取り出し、1度目の洗濯物を戻す
   - 洗濯物は均等に入れてください。
   2度目　1度目
5. 使用するコースと水量を選び「すすぎ→脱水」の運転をする

洗濯のポイント

1度目は汚れの少ないもので。
汚れのひどいものは2度目に洗いましょう。

Q 終了ブザーの音を鳴らないようにするには？

A スタート 一時停止 を押して設定してください。

鳴らしたくないとき

電源スイッチを入れ、スタート一時停止 を4秒以上押し続ける

- 「ピー」とブザーが鳴ったら設定完了。

再び鳴らしたいとき

電源スイッチを入れ、スタート一時停止 を4秒以上押し続ける

- 「ピピッ」とブザーが鳴ったら取り消し完了。

Q 運転途中で運転内容を変更するには？

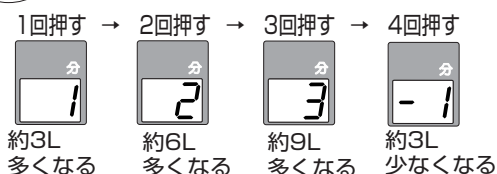
A できる変更とできない変更があります。

- 水量は、洗い及びすすぎ中は変更できます。
- 「洗い」ランプが点滅中は、お好み を押すと注水すすぎ・ためすすぎの切り換えができます。
- その他の変更は、電源スイッチを切り、再び入れ直してから設定し直してください。

Q 自動設定水量を調節したいとき？

A 自動設定水量を少ない、または多いと感じる場合は、下記の方法で調節できます。

1. お好み と 水量 を押しながら 電源切/入 を押す
   - 「ピー」とブザーが鳴ったら 0 が表示します
2. 水量 を押す

1回押す →	2回押す →	3回押す →	4回押す
1	2	3	-1
約3L 多くなる	約6L 多くなる	約9L 多くなる	約3L 少なくなる

3. 電源切/入 を押し、電源を切る

お手入れ

洗濯機を清潔に長くお使いいただくための各部のお手入れ方法をご紹介します。

槽洗浄コース

「洗濯槽クリーナーSWCLEAN-1」を使用してお手入れするコースです。別売部品

洗濯・脱水槽の掃除

石けんカス 長期間のご使用で、石けんカス（黒いもやもやとしたもの）が発生し、洗濯物につくことがあります。洗剤を多く入れすぎたり、溶かし不足の状態で洗濯を繰り返すと石けんカスを発生させ衣類を汚す原因になります。

湿気の多い場所では上ぶたを開け、できるだけ内部の水分を蒸発させて石けんカスのカビなどを防ぎましょう。

さ び 赤さびの混じった水やヘアピンなど、さびやすいものを入れたり、長時間水を入れたまま放置するとさびの原因になります。

さびがついたら

やわらかい布かスポンジに、市販のクリームクレンザーをつけてさびをふき取ってください。

- 金属たわしなどは洗濯・脱水槽を傷めるので使用しないでください。

洗濯・脱水槽を洗浄するコースのため、洗濯物は入れないでください。

運転前

準備

洗濯槽クリーナー（SWCLEAN-1）

別売部品

- 刺激臭がします。換気を十分にしてください。
- 洗濯槽クリーナーの説明書をよくお読みください。
- 糸くずフィルターのゴミを取り除いてください。
- ゴム手袋などをして肌を保護してください。

運転後

- 洗濯・脱水槽に浮き出た石けんカスはぞうきんでよくふき取ってください。
- 糸くずフィルターを掃除してください。

お知らせ

- 水量切り換え・お好み設定・予約運転・快速からり脱水はできません。

お願い

- 24時間以上、洗浄液を入れたまま放置しないでください。
  故障の原因になります。

水栓を開き、上ぶたを開ける。

1

を押す

2 コース **を押し、「槽洗浄」を選ぶ**

- 運転内容が自動設定されます。

3

を押す

4 「ピピッ」とブザーが鳴り、給水が止まったら、洗濯槽クリーナー（すべて(1.5L)）を入れ、上ぶたを閉める

- 上ぶたを閉めると洗濯槽クリーナーを混ぜるために数分かくはんし、その後約11時間つけおきをします。

運転終了 ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、**糸くずフィルターを掃除してください。

本　体

水、またはぬるま湯で
湿らせたやわらかい布でふいてください。

⚠警告	水ぬれ禁止	本体各部に直接水をかけないでください。ショート・感電の原因となります。

お知らせ

- 住宅用合成洗剤(マジックリンなど)・クレンザー・ベンジン・シンナーなどでふかないでください。プラスチック部品を傷めます。
- 化学ぞうきんを使用する場合は、その注意書に従ってください。

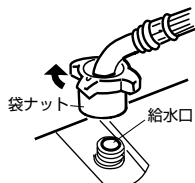
給水口 年1回程度

給水口にゴミがたまると、水の出かたが悪くなります。

1. 水栓を閉め、電源スイッチを入れ、 を押す

2. 水量 を押して55Lに設定し、 を押し、電源スイッチを切る

   - ホース内の水を抜き、水圧を下げて水の飛び散りを防ぐためです。
3. 袋ナットをゆるめてはずす
4. 網にたまったゴミを歯ブラシなどで取り除く

5. 袋ナットを傾きのないように確実に締め付ける

お知らせ

井戸水などを使用してゴミの詰まりやすい場合は、早めにお手入れをしてください。

糸くずフィルター 毎回

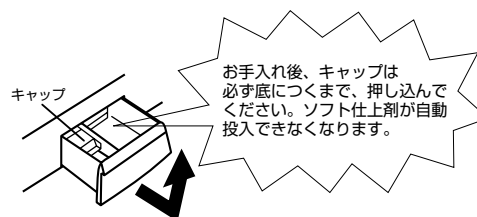
ネットが目詰まりするとゴミが取れにくくなります。

1. 枠を持って引き上げ、はずす
2. ネットを裏返して糸くずを取り除いてから、水中でネットを洗う
   - 裏返したネットは、元どおりにしてください。
3. 枠のツメを溝に合わせて取り付ける

お知らせ

- 衣類が傷む恐れがありますので、糸くずフィルターは必ず取り付けて洗濯してください。
- 消耗部品のため、ネットが破れたときは、販売店でお買い上げください。別売部品 35

ソフト仕上剤・洗剤投入容器 ときどき

1. 手前に引き出し、持ち上げてはずす
2. 水洗いする
3. 斜め上からはめこみ、押して止める

据え付け ―― ①

据え付け前 電源プラグをコンセントに差し込まないでください。
据え付け後 必ず試運転を行い、水もれや異常音が発生しないか確認してください。

据え付け場所

⚠ 警　告

風雨にさらされる場所には据え付けない

風雨にさらされる場所、湿気の多い場所には据え付けないでください。
感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

屋外での使用禁止

浴室・シャワー室などには据え付けない

感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

浴室での使用禁止

定格15A以上のコンセントを単独で使う

他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

コンセントは専用で

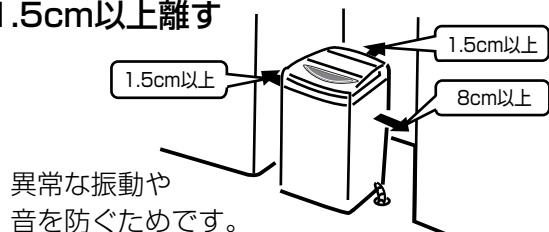
冬期に凍結の恐れのない場所に据え付ける

凍結防止の方法 22

包装用の台座は、据え付けの台として使わない

使用しますと本体の故障の原因になります。

本体は排水ホース側が壁から8cm以上、反対側および裏側は壁から1.5cm以上離す

異常な振動や音を防ぐためです。

しっかりした水平な床に据え付ける

傾斜した床や弱い床、不安定な台の上は振動や騒音が大きくなります。

洗濯機トレーの使用をおすすめします

気温と水温の差が大きいと本体の内側に結露(露つき)が生じます。
この結露や万一の水はねで床面をぬらすことを防止するためです。 別売部品 35

直射日光のあたる場所はさける

プラスチック部品の色や形が変わる恐れがあるためです。

高い置台に据え付けない

ブロックなどは、底部と床のスペースが開き子供などが手を入れ、振動部でけがをする恐れがあるためです。

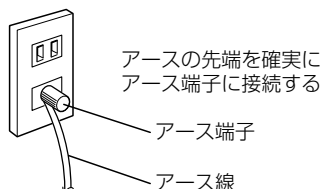
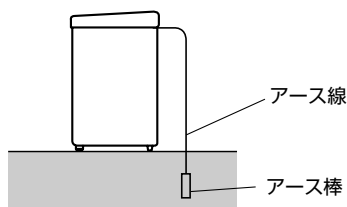
ア ー ス

アース工事は有料です。

⚠ 警 告

アース線接続

万一の感電防止のため、必ずアースを取り付けてください。また、漏電ブレーカーの取り付けをおすすめします。（詳しくはお買い上げの販売店、または電気工事店にご相談ください。）アースの付けはずしは、必ずプラグをコンセントから抜いて行ってください。設置場所の変更や転居の際にも、アースの取り付けを必ず行ってください。

コンセントにアース端子がある場合

コンセントにアース端子がない場合

安全にご使用いただくため、D種(第3種)接地工事が必要です。お買い上げの販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 にご相談ください。(接地工事は電気工事士の資格が必要です。)
下記の場所に、アースを絶対に取り付けないでください。（法令等で禁止されています。）

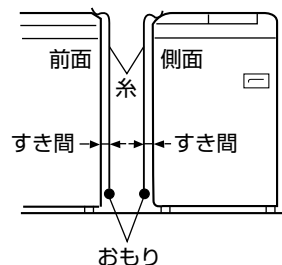
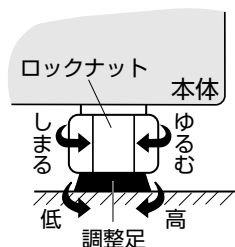
- ガス管…爆発や引火の危険があります。
- 電話線や避雷針…落雷のとき危険です。
- 水道管…途中よりプラスチックの管になっているところが多いためです。

設置を水平にする

設置場所・設置面の状態により、洗濯機が水平に置けない場合があります。
次の説明をご覧の上、設置してください。

洗濯機が水平でないとき

前面右足の調整足で調整する

❶ **水準器で水平度を調整する**
水準器がない場合は、おもり(5円玉など)を付けた糸を図のように下げ、前面と側面の水平度を確認する

❷ **水平でないときは、前面右足のロックナットをゆるめ、調整足を回して調整する**

❸ **調整が終わったらロックナットを回して、しっかり締め付ける**

❹ **洗濯機の対角(右前・左後、または左前・右後)を押さえて、本体ががたついていないか確認する**

お知らせ

- 洗濯機を正しく設置していない場合、異常振動や故障の原因となります。
  設置時、必ず調整足を回して洗濯機が水平になるよう調整してください。

傾斜した床面・凹凸のある床面に設置する場合

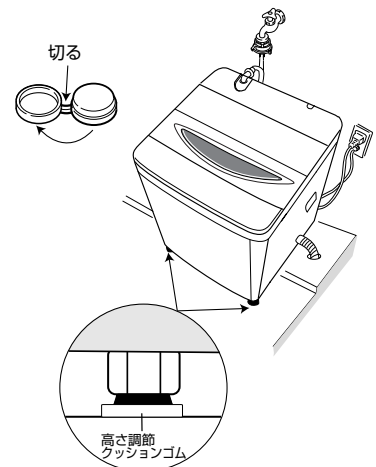
高さ調節クッションゴムで調整する

- 高さ調節ゴムをお買い上げのうえ、水平になるよう調節してください。

別売部品

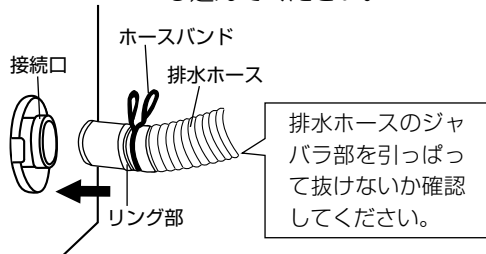
- 厚さが5mmあります。
  1枚(切り離す)で5mm、2枚(重ねる)で1cmの高さ調節ができます。

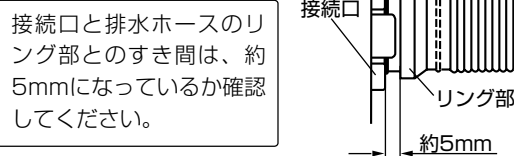
ご使用の前に

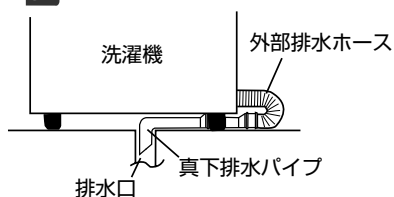
据え付け ―― ②

排水ホースの取り付け

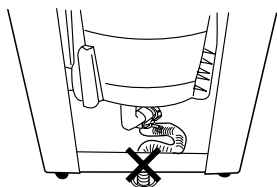
ご注意 排水ホースの取り付けは、確実に行ってください。正しく取り付けないと、使用中に排水ホースが抜け、水もれの原因になります。

1 排水ホースを接続口に「コツン」と当たるまで差し込む

お願い ホースの抜けを防止するために接続口に凸部があるので強く押し込んでください。

2 ホースバンドをリング部より本体側いっぱいに移動して止める

接続口と排水ホースのリング部とのすき間は、約5mmになっているか確認してください。

排水口が洗濯機の下にくる場合

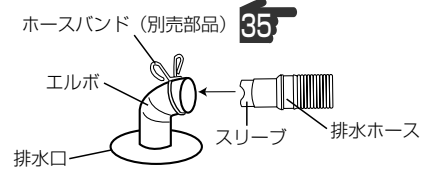
専用の真下排水パイプをお買い上げください。
別売部品 35

取り付け方法は、真下排水パイプの取扱説明書に従ってください。

お願い 内部排水ホースを直接排水口に入れないでください。ホースが破れて水もれしたり、異常音の原因になります。

排　水　口

- **フックをずらし、排水口に差し込んでください。**
  スリーブは、排水ホースの先端がふさがれて排水が悪くならないようにすき間をもたせるものです。必ず取り付けてご使用ください。

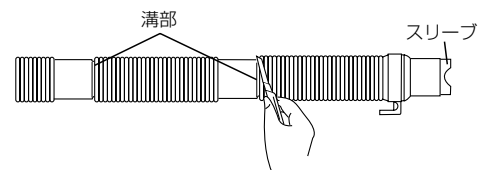
排水ホースは、排水時の水の力や振動などで動く場合がありますので、排水口にしっかり差し込み抜け出さないように固定してください。

排水口がエルボの場合

排水ホースの先端部をエルボにしっかり差し込み、ホースバンドでエルボに確実に固定する。

排水ホースが長すぎる場合

1 スリーブをはずす

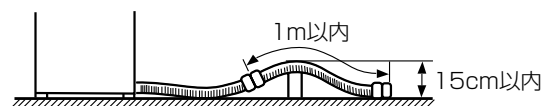
2 ホースの溝部を切る

3 ホース先端にスリーブを差し込む

（本体と洗濯パンなどの排水口の距離に応じて溝部2ヵ所のうち、どちらかの溝部を切ってください。）

排水ホースを延長する場合

お買い上げの販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 にご相談のうえ、排水ホース補修キットをお買い上げください。　別売部品 35

排水ホースの長さ、及び敷居を超える場合の高さは、下表に従ってください。

延長ホースの状態	延長ホースの高さ	延長ホースの長さ
途中で高くなる場合	15cm以内	1m以内
途中で高くならない場合	−	3m以内

排水ホースの付け換え

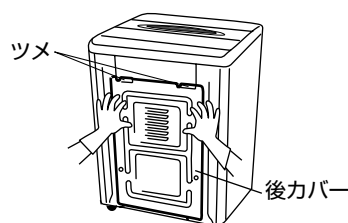
排水ホースは、排水場所によって左側に付け換えることができます。

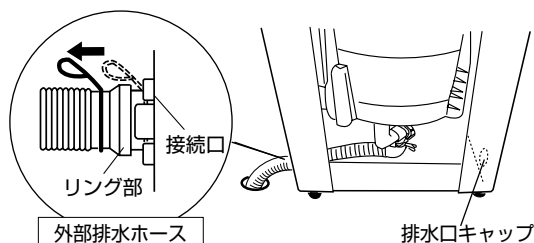
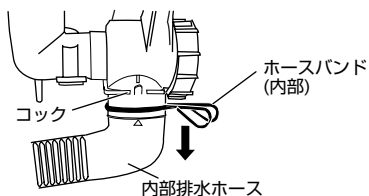
- 電源プラグを抜いてから下図をご覧の上、確実に行ってください。正しく取り付けないと、水もれの原因になります。

⚠警 告

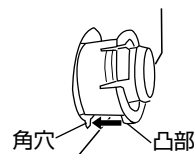
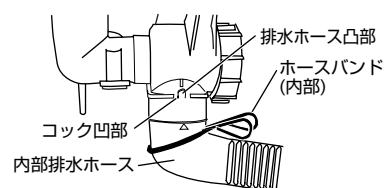
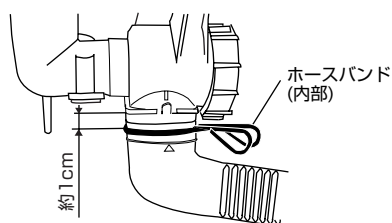
けがを防ぐために、付け換え作業は必ず手袋をしてください。

❶ 後カバーをはずす

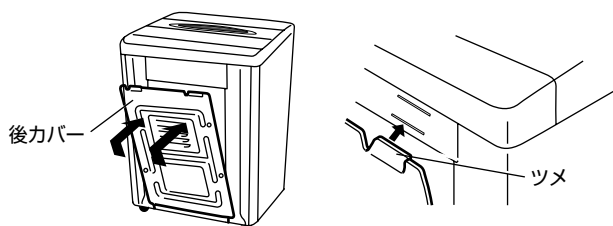
①後カバーの取り付けネジをはずす。(4本)
②上部のツメ2カ所をはずして、後カバーを上へ持ち上げてはずす。

❷ 本体左側の排水口キャップと外部排水ホースをはずす

- 外部排水ホースは、ホースバンドをリング部の方向にずらしてからはずす。

❸ 内部のホースバンドをずらし、コックから内部排水ホースを引き抜く ホースバンドを内部排水ホースから抜き取る

❹ 接続口のツメ上部を強くつまみ、内部排水ホースをフレームの外側に抜き出す

❺ 左側の穴に内部排水ホースを外側から通す

❻ 接続口の凸部をフレームの角穴に合わせて、接続口のツメをフレームに確実にはめ込む

❼ ホースバンドを内部排水ホースに通してからコック凹部(合せ印切り込み部)と内部排水ホース凸部(合せ印・A)が合うように内部排水ホースを差し込む

❽ ホースバンドを図の位置に確実に合わせ固定する

❾ 排水口キャップを本体右側に取り付ける

❿ 後カバーを取り付ける

①下側を本体の溝にはめてから、上側のツメ2カ所をはめ込む。
②ネジを取り付ける。(4本)

⓫ 接続口に排水ホースを取り付ける 28

- 正しく取り付けないと排水ホースが抜け、水もれの原因になります。

据え付け ―――― ③

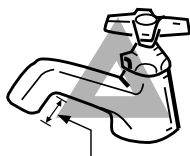
給水ホースをつなぐ・はずす

給水ホースは、マジックつぎ手によって水栓につなぐようになっています。

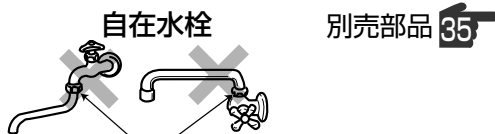
- 給水ホース・マジックつぎ手は、付属品または当社専用のものを使用してください。
- 水栓にはマジックつぎ手が使えるものと使えないものがありますので、ご注意ください。
- 給水栓ジョイント(別売部品 35)の取り付けは、お買い上げの販売店、水道工事店または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの 修理相談窓口 にご相談ください。

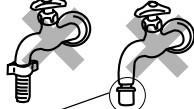
水栓について

横水栓…適しています。

角口栓…使えるものと使えないものがあります。

1.6cm以上あれば使えます。
それより短いと、マジックつぎ手が取り付けられません。

給水栓ジョイントをご利用ください。

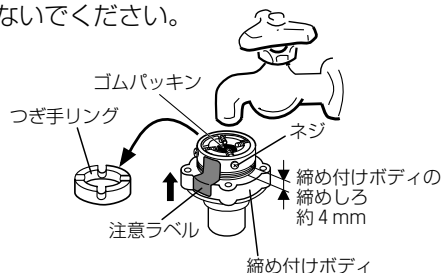
自在水栓　　別売部品 35

ここから水もれの恐れがあります

万能ホーム水栓　**カップリング横水栓**

取り付けができてもストッパーが付いていないと使えません

※給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては取り付けできないものがあります。
詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

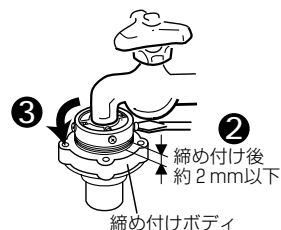
step1 マジックつぎ手を取り付ける

❶ ネジ4本をゆるめ、マジックつぎ手のゴムパッキンと蛇口の先端を垂直に押し当てる

- 蛇口の口径が大きいときは、つぎ手リングを取り出してください。
- 注意ラベルは締め付けボディをゆるめた状態で貼ってあります。蛇口にマジックつぎ手をネジで締め付けるまでは、注意ラベルは、はがさないでください。

❷ 蛇口の先端がマジックつぎ手の中心になるように、ネジを均等にしっかり締め付ける

- 壁側になるネジは前もって調整しておくと便利です。

❸ 注意ラベルをはがし、締め付けボディを矢印方向へ回して締めしろが約2mm以下になるまで強く締め付ける

- 強く締め付けないと水もれします。
- ゴムパッキンを水栓に強く押し当て水もれを防ぐためです。

お願い

- マジックつぎ手は、取り付けかた・転居の際に取り換えたとき・長期間の使用でゆるみが生じたときに、水もれが起きる場合があります。
  その場合は、❶の図のように締め付けボディの締めしろを約4mmにゆるめてから、上記方法でマジックつぎ手を取り付け直してください。ゴムパッキンを水栓に強く押し当て水もれを防ぐためです。
- パッキンに蛇口の形が付いていたり、劣化している場合は、マジックつぎ手を取り換えてください。
  転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。
- 今までお使いのマジックつぎ手がある場合でも、必ず付属のマジックつぎ手と取り換えてください。
- 転居の際、及び設置し直しのときには、給水ホースの本体側も、確実に締め付け直してください。

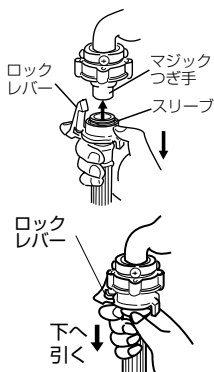
step2 給水ホースをつなぐ

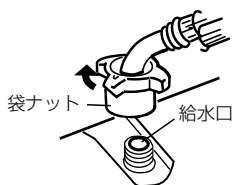
水栓側

❶ スリーブを引き下げたままでマジックつぎ手に差し込む

❷ スリーブをはなし、パチンと音がするまで十分に差し込む

❸ ロックレバーがかかっているのを確認した後、ホースを下へ引き、完全に取り付けができているか確認する

本体側

❶ 袋ナットの先を給水口に当てがう

❷ 袋ナットを傾きのないように確実に締め付ける

ご注意

- 転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。
- 給水ホースを接続後、水栓を開き、マジックつぎ手や給水口より水もれがないか確認してください。

給水ホースをはずす場合

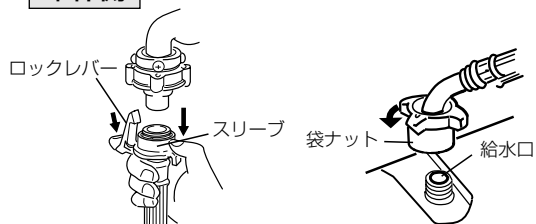
水栓を閉めるだけでは水が飛び散りますので、次の手順を必ずお守りください。

❶ 水栓を閉め、電源スイッチを入れ、 を押す

❷ (水量) を押して55Lに設定し、(スタート 一時停止) を押し、電源スイッチを切る

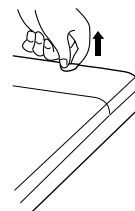
- ホース内の水を抜き、水圧を下げて水の飛び散りを防ぐためです。

❸ 水栓側 ロックレバーを押し、スリーブを引き下げてホースをはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける

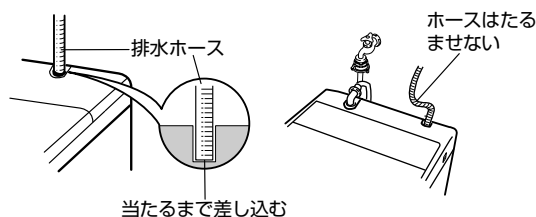
本体側 袋ナットをゆるめてはずす

給水ホースを延長する場合

お買い上げの販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 にご相談の上、専用の給水延長ホースをお買い上げください。別売部品 35

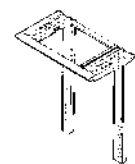
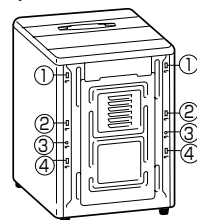
衣類乾燥機（除湿型）と組み合わせる

❶ 洗濯機上面にある「除湿型衣類乾燥機用排水口」の後ろにある穴に指を入れ、上に引き上げて、フタを取り除く

- 固い場合は、無理をしないで、ドライバーなどを差し込んで、上にこじ上げてください。
- フタを取り除いた切り跡でけがをしないように注意してください。

❷ 乾燥機の排水ホースが使用中に抜けないようにしっかり排水口の奥まで差し込む

- 差し込みが不十分だと乾燥機の水蒸気が結露することがあります。
- 排水ホースがたるむ場合は、ホースが排水口の奥より浮き上がらないことを確認した上で切ってください。

乾燥機の排水ホースと洗濯機の連結方法は、乾燥機の取扱説明書の「据え付け」の項をご参照ください。

衣類乾燥機専用ユニットを取り付ける

(品番ＫＡ－ＳＤＳ－１２)

洗濯機の後面に直接取り付けます。

- ①と④の穴、左右各２カ所に固定金具（A）、（B）を取り付けてください。
- 水道の蛇口などにより、設置高さを高くする必要がある場合は、①と②の穴を使用し、専用ユニットの支柱の位置を調節してください。
- 取り付け方法は、衣類乾燥機専用ユニット（品番KA－SDS－12）の組立説明書をご参照ください。

詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

ご使用の前に

故障かな？と思ったとき

実際には故障ではないのに、故障だと誤解されがちなものをあげています。
行程設定・残時間・予約時間表示部が点滅している場合は、異常表示一覧表 34 をご確認ください。
故障だと思われる場合には、お買い上げの販売店、裏表紙、または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの 修理相談窓口 にご相談ください。

行程	症　状	原　因
本体	運転中や電源スイッチを切っても **操作パネル部が暖かく感じる**	●運転中及び運転後しばらくは、部品の放熱作用で操作パネル部が暖かくなることがあります。
	運転しない	●電源プラグをしっかり差し込んでいますか。 ●電源スイッチを入れていますか。 ●スタート/一時停止ボタンは押しましたか。 ●停電していませんか。 ●電源ヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。 ●予約中ではないですか。
洗い・すすぎ	洗いやすすぎ中に **給水が始まった**	水量や洗濯物の状態を検知し、うまく洗濯できるようにする補給水機能がはたらいたためです。次の原因が考えられます。 ●洗濯物を後から追加した。 ●水量が減り、それを自動的に補う機能がはたらいた。 ●洗濯物の布回りをよくする機能がはたらいた。
	注水すすぎなのに **排水ホースから水が流れ出ていない**	●水圧が低いときや設定水量が少ないときは、排水されないことがあります。
	注水すすぎなのに **注水が止まりためすすぎになる**	●給水量が多い場合、洗濯・脱水槽からあふれるのを防ぐためにためすすぎになります。
脱水	**洗い後の脱水途中で ためすすぎが追加される (給水する)**	●洗剤量が多すぎたり、排水ホースの途中が高くなったりして排水状態が悪いときにうまく脱水できない(脱水の回転が上がらない)場合があります。このときは、すすぎが不十分になるため、ためすすぎを追加します。　排水ホースを延長する場合 28
	始めから高速で脱水しない	●脱水を効果的に行うために、徐々に回転を上げる運転をしているためです。
	脱水の途中ですすぎになる (給水する)	●洗濯物がアンバランスになったとき、給水してすすぎながら片寄りを修正し、再び脱水を行います。
快速からり脱水	**「快速からり脱水」をしたのに 絞りたりない**	●洗濯物の種類・室温などにより仕上がり具合が変わります。お好みで脱水時間を設定してください。 12 ●洗濯量が多すぎませんか。洗濯量を少なめにすると、快速からり脱水の効果が上がります。
水量	**洗濯物の量に対する 水量の表示がおかしい**	●水量は、洗濯量で決まります。 化繊など軽いものが多いときに水量が少なく表示されたり、洗濯物が最初からぬれているときに水量が多く表示されたりしますが、故障ではありません。 布量検知 7 自動設定水量を調節したいとき 23
	同じ量を洗っているのに 水量表示が違うことがある	

行程	症　状	原　因
時間	**すすぎ前の排水・脱水時間が長く感じる**	●泡立ちをおさえ、すすぎ性能を良くするため、すすぎ前の排水・脱水を長くしています。
	洗濯時間が長い	●所要時間は、給水量毎分15Lで計算していますので、ご使用の給水量が毎分約15L以下であれば、長くなります。 また、毎分約5L以下の場合、洗濯槽に水をためる時間が大幅にかかり、さらにすすぎを良くするため、ためすすぎを1回追加しますので洗濯時間は長くなります。 ●洗濯・脱水槽にあらかじめ水があるときや水量をお好みで設定したときは、所要時間が変わる場合があります。
	残時間表示が増えたり、減ったりする	●残時間表示は、水道水圧・排水・脱水状態により、補正しながら表示しているためです。
音	運転終了後に **「ジー」と音がする**	●残水排水プログラムの設定をしている場合は、凍結を防ぐため、排水バルブの水抜き音がします。 凍結防止の方法 22
	脱水終了後に **「シャー」と音がする**	●洗濯機の振動を抑えるために、洗濯・脱水槽上部に入っている液体の音です。脱水終了後や洗濯・脱水槽を手でゆらしたときに「シャー」「チャプチャプ」という音がすることがありますが異常ではありません。
その他	据え付け時や初めて使用するとき **排水ホース接続口から水が出る**	●工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。
	給水前に **パルセーターが回転する**	●洗濯量を検知し、水量と洗濯時間を表示後、給水します。 布量検知 7
	少ない水量で **パルセーターが回転する**	●「標準」「念入り」「洗剤半分」コースでは、洗いの始めに高濃度クリーン洗浄を行います。8
	すすぎからスタートすると **水が給水されない**	●排水→脱水してからすすぎの給水を始めます。

修理を依頼する前に

● （スタート/一時停止）を押し、停止を確認した後に次の点を調べてください。
運転を再開するときは、もう一度、（スタート/一時停止）を押してください。

表示一覧表

残時間・予約時間表示部の点滅または点灯とブザー音でお知らせします。（Ud はブザーは鳴りません）

表示部	症　状	調べるところ
E1	給水しない	●水栓を開いていますか。 ●給水口の網にゴミなどが詰まっていませんか。25 ●凍結していませんか。22 ●断水していませんか。 ●井戸水を使っていませんか。25
E2	排水しない	●排水ホースを倒していますか。 ●排水ホースがつぶれていませんか。 ●排水の位置が高くなっていませんか。28 ●排水ホースを排水口に差し込みすぎて、口がふさがれていませんか。28 ●排水口(フィルターやトラップ部)に糸くずがつまっていませんか。
U3	脱水しない	●洗濯物が片寄っていませんか。 ●洗濯機が傾いたり、がたついていませんか。27
U4	運転しない(一時停止している)	●上ぶたが開いていませんか。
U5	ブザーが鳴り続ける	●いたずらお知らせブザーが鳴るように設定していませんか。23
Ud	運転後表示する	●残水排水プログラムを設定していませんか。22
EA EC EF EU	その他の異常	制御部品の点検や修理に調整が必要です。電源プラグを抜き、水栓を閉めて、早めにお買い上げの販売店に連絡し、点検・修理を依頼してください。

⚠ 警告

分解禁止

上記の点を調べてもなお異常のあるときは、（快速/から脱水）を「ピー」と鳴るまで(約6秒間)押してから電源スイッチを「切」にし、再び「入」にしてから動作を確認してください。外部からの雑音や妨害ノイズの影響を受けている場合があるためです。それでも異常があるときは、内部機構をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めにお買い上げの販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 にご連絡ください。
尚、終了ブザー・お子さまのいたずらお知らせブザー・残水排水プログラムは購入時の内容に戻ります。

お願い ●故障など、長時間洗濯途中の洗濯物を放置すると色落ち、色移りする場合があります。
その場合、洗濯物は取り出し、手洗いなどをしてください。

アフターサービス

保証書は

この商品には保証書がついています。お買い上げの販売店で発行しますので、保証書の「販売店・お買い上げ日」などの記入をご確認のうえ、内容をよくお読みになって、大切に保存してください。
保証期間はお買い上げ日より1年間です。

修理サービスは

使用中に具合が悪くなったときは、表示一覧表 34 の表示に従って調べてください。直らないときは、内部機構をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めてから、お買い上げの販売店にご相談ください。

- 保証期間中は、保証書の記載内容により販売店が修理いたします。
- 保証期間内であっても、お客さまの誤使用で故障した場合は、有料修理となります。
- 保証期間がすぎているときは、修理により機能が維持できる場合、お客さまのご要望により有料修理となります。

補修用性能部品の保有期間は

電気洗濯機の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後6年です。

- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

外国での保証は

この商品を使用できるのは、日本国内のみで、国外では使用できません。
また、アフターサービスもできません。
This appliance is designed for domestic use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

転居されるときは

電源周波数の異なる地区への転居に際しての部品の交換は不要です。転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスが受けられなくなる場合には事前に販売店にご相談ください。

修理料金のしくみ

修理料金＝技術料＋部品代＋出張料

技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。 技術者の人件費、技術教育費、測定機器などの設備費、一般管理費などが含まれています。
部品代	修理に使用した部品代金です。 その他、修理に付帯する部材などを含む場合もあります。
出張料	商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。 別途、駐車料金をいただく場合があります。

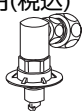
一般家庭用以外の目的でご使用になるとき

理容院、美容院、ホテルなどでの業務用使用、寮や病院など共同でご使用になり1日の使用時間が一般家庭に比べて2倍以上長い場合は、短期間で部品の交換（モータ、軸受などの機構部品）が必要になることがあります。また、耐久年数も減少します。このようなご使用は、保証期間の対象になりません。業務用、または共同でのご使用は、お買い上げの販売店にご相談のうえ、業務用機器をお使いになることをおすすめします。

別売部品

ご要望の際は、お買い上げの販売店または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの 修理相談窓口 にご相談ください。 ●価格は改定されることがあります。

●洗濯機トレー（TRAY-5）
外寸(幅　奥行　深さ)
660×660×32mm
露付きによる床のぬれ防止用に使用します。
部品コード (617 168 7378)
メーカー希望小売価格
7,350円(税込)

●給水栓ジョイント(CB-J6)
水もれ防止機能付き
メーカー希望小売価格 2,520円(税込)
その他、分岐水栓を数種類準備しています。

●大物洗い用洗濯ネット(CN-3)
部品コード (617 145 0446)
メーカー希望小売価格 3,675円(税込)

●糸くずフィルター（消耗部品）
部品コード (617 236 2229)
メーカー希望小売価格
630円(税込)

●洗濯槽クリーナー(SWCLEAN-1)
部品コード (617 111 3204)
メーカー希望小売価格
2,100円(税込)

●排水ホース補修キット
排水ホースを延長するときに使用します。(長さ1.34m)
部品コード (617 099 1285)
メーカー希望小売価格 1,785円(税込)

●ホースバンド
部品コード (617 026 4891)
メーカー希望小売価格
210円(税込)

●給水延長ホース

長さ	部品コード	メーカー希望小売価格
1m	(617 148 0245)	1,785円(税込)
2m	(617 148 0252)	2,310円(税込)
3m	(617 148 0269)	2,730円(税込)

●真下排水パイプ
洗濯機真下中央部に排水口がある場合に使用します。
部品コード (617 160 2197)
メーカー希望小売価格 1,260円(税込)

●高さ調節クッションゴム
傾斜床面、凸凹面に据え付けるときに使用します。(厚さ5mm)
部品コード (617 020 8321)
メーカー希望小売価格 525円(税込)

※給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態により取り付けできないものがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

仕様

仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。

種類	全自動電気洗濯機	製品質量	34kg
洗濯方式	うず巻式	標準水量	55L
外形寸法	(幅)590mm (奥行)564mm (高さ)926mm	標準使用水量	118L(シャワーすすぎ+ためすすぎ1回)
標準洗濯容量	7.0kg(乾燥布質量)	定格消費電力	390/480W(50/60Hz)
標準脱水容量		騒音値 ※	(洗い時)40dB　(脱水時)49dB
定格電圧・周波数	100V・50Hz—60Hz共用	使用水道水圧	0.03～1MPa　(0.3～10kgf/cm²)

※工業会基準の測定値

- 品番の後の(　)内記号は色記号です。
- 待機時消費電力(電源スイッチを「切」にした状態の電力)は、0（ゼロ）です。

愛情点検　長年ご使用の洗濯機の点検を！

このような症状はありませんか

- 洗濯・脱水槽が止まりにくい。
- 水もれがする。(ホース、マジックつぎ手)
- こげくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- 洗濯機にさわるとビリビリ電気を感じる。
- その他の異常や故障がある。

このような症状のときは使用を中止し、故障や事故の防止のためプラグを抜き、水栓を閉めて必ず販売店に点検をご相談ください。

お客さまご相談窓口

総合相談窓口

三洋電機(株)お客さまセンター
受付時間：9:00～18:30

家電製品についての全般的なご相談は、もよりの下記電話番号にお問い合わせください。

- ◆北海道地区　札幌 ☎ (011) 290-1522
- ◆東北地区　仙台 ☎ (022) 714-6137
- ◆関東地区　東京 ☎ (03) 3815-1111
- ◆中部・北陸地区　名古屋 ☎ (052) 533-5245
- ◆近畿・四国地区　大阪 ☎ (06) 6994-9570
- ◆中国地区　広島 ☎ (082) 297-6067
- ◆九州・沖縄地区　福岡 ☎ (092) 263-7629

郵便・FAXでご相談される場合は

◆三洋電機(株)お客さまセンター
〒570-8677　大阪府守口市京阪本通2-5-5
FAX (06) 6994-9510

ご注意　「お客さまご相談窓口」の住所・電話番号は、ご通知なしで変更することがありますが、ご了承ください。

修理相談窓口

受付時間：月曜日～金曜日 9:00～18:30
土曜･日曜･祝日 9:00～17:30

修理や部品に関するご相談は、お買い上げ販売店、または下記電話番号にお問い合わせください。

三洋コンシューママーケティング株式会社

東コールセンター　東京 ☎ (03) 5302-3401
西コールセンター　大阪 ☎ (06) 4250-8400

関東･首都圏及び近畿地区以外にお住まいのお客さまは下記の電話をご利用いただけます。

東コールセンターへの転送電話番号

- ◆北海道地区　札幌 ☎ (011) 833-7888
- ◆東北地区　仙台 ☎ (022) 382-2213
- ◆長野地区　長野 ☎ (0263) 26-1772
- ◆新潟地区　新潟 ☎ (025) 285-2451
- ◆福島地区　福島 ☎ (024) 945-6811

西コールセンターへの転送電話番号

- ◆北陸地区　金沢 ☎ (076) 237-6650
- ◆東海地区　名古屋 ☎ (052) 979-3456
- ◆中国地区　広島 ☎ (082) 293-9333
- ◆四国地区　高松 ☎ (087) 844-8321
- ◆九州地区　福岡 ☎ (092) 922-9311

◆沖縄地区　沖縄 ☎ (098) 944-5018
受付時間：月曜日～土曜日（日曜､祝日および当社休日を除く）
9:00～12:00、13:00～17:30

お客さまご相談窓口におけるお客さまの個人情報のお取り扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けした、お客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客さまの同意がない限り、業務委託の場合および法令に基づき必要と判断される場合を除き、第三者への開示は行いません。

<利用目的>
- お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを目的として用います。なお、この目的のために三洋電機(株)および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。

<業務委託の場合>
- 上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせるとともに、適切な管理・監督をいたします。

個人情報のお取り扱いについての詳細は、ホームページ http://www.sanyo.co.jpをご覧ください。

廃棄時にご注意願います　2001年4月施行の家電リサイクル法では､お客さまがご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は､収集･運搬料金と再商品化など料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

三洋電機株式会社

ホームエレクトロニクスグループ
HAカンパニー
洗浄機器統括ビジネスユニット

〒520-2198　滋賀県大津市瀬田1-1-1

品番	ASW-B70V(WG)
お買い上げ年月日	年　月　日
お買い上げ店名	電話（　）　－
もよりのお客さまご相談窓口	電話（　）　－

この取扱説明書は再生紙を使用しています。　41500B